

फर्रुखाबाद जनपद में अपराधों का स्थानिक विश्लेषण

(SPATIAL ANALYSIS OF CRIMES IN FARRUKHABAD DISTRICT)

इलाहाबाद विश्वविद्यालय
की
डी फिल (भूगोल) उपाधि हेतु प्रस्तुत

शोध-प्रबन्ध



निर्देशक
डॉ. आर. सी. तिवारी
(आचार्य, भूगोल विभाग)
इलाहाबाद विश्वविद्यालय इलाहाबाद

स्तुतकता
सहिता पाण्डेय
(भूगोल विभाग)

भूगोल विभाग
इलाहाबाद विश्वविद्यालय, इलाहाबाद

2002

विषय सूची

विवरण	पृष्ठ संख्या
प्राक्कलन	
आभार	
मानचित्र सूची / आरेख सूची	
तालिका सूची	
अनुक्रमणिका	
अध्याय—एक परिचय	
अध्याय—दो क्षेत्रीय आयाम	
अध्याय—तीन मानव संसाधन	
अध्याय—चार कृषि एवं पशु संसाधन	
अध्याय—पाँच अपराधों का सामान्य अध्ययन	
अध्याय—छ प्रतिदर्शी ग्रामों के संदर्भ में अपराधों का विशिष्ट अध्ययन	
अध्याय—सात अपराधों का स्थानिक विश्लेषण	
अध्याय—आठ अपराध नियंत्रण योजना व क्षेत्रीय विकास नियोजन	
निष्कर्ष	
परिशिष्ट	
संदर्भ ग्रन्थ सूची	

प्राक्कथन

अपराधभूगोल व्यवहारिक भूगोल का अभिन्न अंग है जो सामाजिक भूगोल के अन्तर्गत निहित है क्योंकि समाज की समस्याएँ काल और क्षेत्र के सन्दर्भ में भिन्न-भिन्न अनुभव की जाती हैं। किसी भी क्षेत्र में मनुष्य और वातावरण के परिवर्तनशील सम्बन्धों को ध्यान में रखकर परिवर्तित दशाओं में जनसंख्या और सम्बन्धित समस्याओं के निराकरण का प्रयास वर्तमान युग की महत्वपूर्ण आवश्यकता है। अपराध भूगोल में मनुष्य के ऐसे आचरण का अध्ययन किया जाता है जो समाजविरोधी तो होता ही है साथ ही साथ असामान्य आचरण या विचलित व्यवहार माना गया है जिसमें मनुष्य समाज के नियमों से विचलित हो जाता है जिसका कारण प्रतिकूल परिस्थितियाँ एवं परिस्थितियों के प्रतिकूल प्रभाव हैं।

आज समाज में आर्थिक विकास एवं क्षेत्रीय विकास के अथक प्रयास हो रहे हैं लेकिन शान्ति और सुरक्षा के अभाव में यह विकास क्या अधिक उपयोगी सिद्ध होगा ? विकास के जितने प्रयास किये गये उन सबसे भ्रष्टाचार का जन्म उभरकर सामने आया। क्या आर्थिक विकास की सार्थकता समाज में बढ़ते अपराधों की पृष्ठभूमि में सम्भव होगी ? सुरक्षा एवं शान्ति समाज की अनिवार्य आवश्यकता है।

अपराध की समस्या के सामना केन्द्र आर्थिक तथा सांस्कृतिक पहलू पर शोध अध्ययन तथा साहित्य सृजन करने वाले विद्वानों का भी मत है कि समस्या का नियंत्रण तथा अपराधियों के सुधार एवं व्यवस्थापन के कार्यक्रमों की सफलता केवल उस ज्ञान पर निर्भर करेगी जिसके द्वारा अपराधी व्यवहार को प्रेरित करने वाली दशाओं एवं कारकों का वैज्ञानिक अध्ययन संभव हो सके। इसके लिये हमें सबसे पहले समाज के आर्थिक, सामाजिक राजनैतिक जीवन की व्यवस्था में मूल भूत परिवर्तन की आवश्यकता है। क्योंकि अपराधी बिगड़ी हुयी सामाजिक दशाओं का प्रतिफल है।

फर्रुखाबाद जनपद गंगा-यमुना दोआब के भौगोलित क्षेत्र में स्थित है। इस जनपद का कुल क्षेत्रफल 2288 00 वर्ग किमी है। जनपद की उत्तरी सीमा पर बदायूँ एवं शाहजहाँपुर जनपद पूर्व में हरदोई जनपद पु में एटा तथा मैनपुरी जनपद द में कन्नौज जनपद इसकी सीमा निर्धारित करते हैं। ये सभी जनपद उ प्र की क्राइमबेल्ट के अन्तर्गत आते हैं। इसके अतिरिक्त जनपद उन्नाव फतेहपुर झोंसी जालौन हमीरपुर एवं बोंदा जनपद अपराध पट्टी को सम्पूर्णता प्रदान करते हैं। फर्रुखाबाद जनपद अपनी अवस्थिति के कारण अपराधों से निरन्तर घनिष्ठ सम्बन्ध बनाये हुए हैं फर्रुखाबाद जनपद की भौतिक संरचना भी अपराधों की उर्वरता को बनाये हुए हैं।

जनपद का सामाजिक स्तर आर्थिक स्तर एवं शैक्षिक स्तर भी अपराधों की पृष्ठभूमि तैयार करने में सहायक सिद्ध हुआ है। अपराधियों को मिलने वाला राजनतिक संरक्षण एवं श्वेतवस्त्रापराध जनपद में अपराधों की सक्रियता को बनाये हुए हैं।

अतः इस ज्वलन्त समस्या के निराकरण के लिए सुधारात्मक एवं दण्डात्मक दोनों स्वरूपों को अपनाये जाने की आवश्यकता है जिससे अपराधिक प्रवृत्तियों का उन्मूलन एवं उपशमन करके सामाजिक एवं आर्थिक विकास तथा मानवीय मूल्यों की पुर्नस्थापना के मार्ग को प्रशस्त किया जा सके।

सविता पाण्डेय

आभार

परमेश्वर आदिशक्ति माँ भवानी की असीम अनुकम्पा एव माता—पिता के आशीर्वाद से आज अपने शोध प्रबन्ध की सम्पूर्णता पर आभार व्यक्त करते हुये मुझे अपार हर्ष का अनुभव हो रहा है। सर्वप्रथम प्रस्तुत शोध प्रबन्ध के प्रेरणा स्रोत परम पूज्य गुरुवर आचार्य आर सी तिवारी भूगोल विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय के प्रति श्रद्धावनत आभार व्यक्त करती हूँ, जिनके अनवरत प्रोत्साहन असीम स्नेहयुक्त निर्देशन मे यह शोध प्रबन्ध पूर्ण हुआ है। इसके साथ ही डॉ सविन्द्र सिंह विभागाध्यक्ष भूगोल विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय के प्रति भी श्रद्धावनत एव आभारी हूँ जिन्होंने समय—समय पर आशीर्वाद एव शुभसम्मति प्रदान कर शोध—कार्य के लिये निरन्तर मार्गदर्शन किया।

इस शोध कार्य मे डॉ सुधाकर त्रिपाठी प्रवक्ता भूगोल विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय के प्रति मैं आभार व्यक्त करती हूँ जिन्होंने काटोग्राफी एव सांख्यिकीय गणना मे सहयोग प्रदान करते हुये मानचित्रो को पूरा करने मे सहयोग दिया। इसके साथही मैं अपने परम पूज्य फूफा जी डॉ मोहन अवस्थी (भूपू) विभागाध्यक्ष हिन्दी विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय के प्रति आभार व्यक्त करती हूँ जिनके स्नेहयुक्त संरक्षण एव मार्गदर्शन मे मैं अपना शोध कार्य पूरा कर सकी।

इस शोध कार्य मे सीओ कायमगज श्री अरविन्द मौर्या जी का समय—समय पर मिले सहयोग एव प्रोत्साहन के प्रति मैं आपार आभार व्यक्त करती हूँ जिसके कारण मेरे शोध प्रबन्ध को आधार प्राप्त हुआ है।

ब्रदी विश्वविद्यालय डिग्री कालेज के श्री रामनिवास दुबे एव डॉ राधेश्याम मिश्रा जी के प्रति मैं आभार व्यक्त करती हूँ जिन्होंने शोध प्रबन्ध की पूर्णता हेतु अमूल्य सुझाव प्रदान किये।

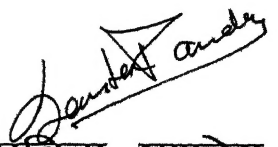
मैं माननीया आशाभाभी का सहयोग पूर्ण एव आत्मीय व्यवहार के प्रति मैं आभार प्रकट करती हूँ जिन्होंने मेरी प्राथमिक आवश्यकताओं का निवारण कर शोध-कार्य पूर्ण होने में सहयोग दिया।

इसके साथ ही मैं अपने आदरणीय बड़े भाई श्री राजेश श्री नवनीत पाण्डेय अनुज श्री लक्ष्मी भूषण की हृदय से आभारी हूँ जिन्होंने शोध सामग्री सकलन सर्वेक्षण कार्य एव समय-समय पर उत्साहवर्द्धन सहयोग देकर मेरे शोध कार्य को सरल बनाया। अपने शोध प्रबन्ध की पूर्णता हेतु मैं इनकी अनुग्रहीत हूँ।

मैं अपनी मित्र सीमा के प्रति आभार व्यक्त करती हूँ जिनके सहयोग से ही मेरे शोध कार्य का श्री गणेश हुआ। उस प्रारम्भिक काल में दिया गया इनका प्रोत्साहन व शोध कार्य के अन्तिम समय में दिया गया इनका सहयोग चिर स्मरणीय रहेगा।

इसके साथ ही वे समस्त भूगोलवेत्ता समाजशास्त्री अर्थशास्त्री अपराधाशास्त्री जनपद के अधिकारी वर्ग जिनका प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से मुझे अपने शोध-प्रबन्ध के पूर्ण करने में सहयोग मिला। उनके प्रति मैं अपनी कृतज्ञता एव आभार प्रकट करती हूँ।

इन सबके बाद मैं अपने परम पूज्य दादा जी ^{प. शिव प्रकाश डूबे} की हृदय से आभारी हूँ। जिनके स्नेह प्रोत्साहन शुभआशीष एव सुझाव के कारण मैं अपने शोध-कार्य को साकार रूप दे पायी इस कार्य-क्षेत्र के झझावात में वे मेरे साथ सदैव दृढ़-स्तम्भ की भौति खड़े रहे। अतः पुनः मैं उनके प्रति अपना सम्पूर्ण आभार व्यक्त करते हुये अपने इस लघु प्रयास को उनके श्री चरणों में समर्पित करती हूँ।


सविता पाण्डेय

मानचित्र सूची

- 1 (2) लोकेशन मानचित्र
- 2 उच्चावच
- 3 सरचना
- 4 अपवाह
- 5 मिट्टी
- 6 उर्वरतास्तर
- 7 वायु दिशा व गति
- 8 जनसख्या दशकीय परिवर्तन
- 9 जनसख्या घनत्व क्षेत्रीय
- 10 जनपद का जनघनत्व नगरीय / ग्रामीण
- 11 जनपद का लिगानुपात
- 12 जनपद की साक्षरता दर
- 13 जनपद की साक्षरता
- 14 पुरुष साक्षरता
- 15 महिला साक्षरता
- 16 जनपद की आयु वर्ग सरचना
- 17 नगरीय आद्र वर्ग सरचना
- 18 ग्रामीण आद्र वर्ग सरचना
- 19 जनसख्या की वृद्धि/ह्रास सरचना
- 20 जनपद का भूमि उपयोग
- 21 फसलो के अन्तर्गत सिंचित क्षेत्रफल
- 22 सिंचाई के साधन

- 23 पशु वितरण
- 24 प्रतिदर्शी ग्राम लोकेशन का मानचित्र
- 25 ग्राम्य रूदायन का मानचित्र
- 26 ग्राम्य अमृतपुर का मानचित्र
- 27 ग्राम्य करनपुर का मानचित्र
- 28 ग्राम्य बिलसडी का मानचित्र
- 29 ग्राम्य नारायणपुर का मानचित्र
- 30 जनपद के अपराध का मानचित्र
- 31 आर्थिक अपराध का मानचित्र
- 32 हिंसात्मक अपराध का मानचित्र
- 33 व्यवस्था के विरुद्ध अपराध का मानचित्र
- 34 जनपद की पुलिस स्टेशन योजना का मानचित्र

सारणी सूची

सारणी संख्या विवरण

- 1 फर्रुखाबाद जनपद का ऋतुवत औसत तापमान एव वर्षा
- 2 फर्रुखाबाद जनपद का मासिक औसत तापमान एव वर्षा
- 3 फर्रुखाबाद जनपद में वायु की दिशा एव गति
- 4 फर्रुखाबाद जनपद में मिट्टी की उर्वरता स्तर सूचकांक
- 5 फर्रुखाबाद जनपद की जनसंख्या का विकास एव दशकीय परिवर्तन
- 6 फर्रुखाबाद जनपद की जनसंख्या का वितरण
- 7 फर्रुखाबाद जनपद की जनसंख्या घनत्व
- 8 फर्रुखाबाद जनपद में लिंगानुपात महिला/पुरुष प्रतिशत में
- 9 फर्रुखाबाद जनपद में विकासखण्ड साक्षर व्यक्ति
- 10 फर्रुखाबाद जनपद में विकासखण्डवार साक्षरता व साक्षारता प्रतिशत
- 11 फर्रुखाबाद जनपद की आयु वर्गानुसार महिला/पुरुष जनसंख्या प्रतिशत में
- 12 फर्रुखाबाद जनपद की जनसंख्या का आर्थिक वर्गीकरण
- 13 फर्रुखाबाद जनपद में धर्मानुसार जनसंख्या
- 14 फर्रुखाबाद जनपद में सामान्य भूमि उपयोग
- 15 फर्रुखाबाद जनपद में विकास खण्डवार भूमि उपयोग प्रतिशत में
- 16 फर्रुखाबाद जनपद में बोयेगये क्षेत्र का विवरण
- 17 फर्रुखाबाद जनपद में फसल प्रारूप
- 18 फर्रुखाबाद जनपद में खाद्यान्न उत्पादन प्रारूप
- 19 फर्रुखाबाद जनपद में दलहन उत्पादन प्रारूप
- 20 फर्रुखाबाद जनपद में तिलहन उत्पादन प्रारूप
- 21 फर्रुखाबाद जनपद में अन्य फसलों का उत्पादन प्रारूप
- 22 फर्रुखाबाद जनपद में फसलों के अन्तर्गत बोया गया क्षेत्रफल हेक्टेयर
- 23 फर्रुखाबाद जनपद में फसलों के अन्तर्गत बोया गया क्षेत्रफल प्रतिशत में

- 24 फर्रुखाबाद जनपद मे विभिन्न साधनो द्वारा सिचित क्षेत्रफल हेक्टेयर व प्रतिशत मे
- 25 फर्रुखाबाद जनपद मे फसलो के अन्तर्गत सिचित क्षेत्रफल
- 26 फर्रुखाबाद जनपद मे प्रमुख फसलो का विकास खण्डवार सिचित क्षेत्रफल प्रतिशत मे
- 27 फर्रुखाबाद जनपद मे प्रमुख फसलो के विकास खण्डवार सिचित क्षेत्रफल (हेक्टेयर मे)
- 28 फर्रुखाबाद जनपद मे विकास खण्डवार उर्वरक वितरण
- 29 फर्रुखाबाद जनपद मे विकास खण्डवार पशु-वितरण
- 30 फर्रुखाबाद जनपद मे विकास खण्डवार पशुधन
- 31 फर्रुखाबाद जनपद मे आर्थिक अपराधे मे डकैती
- 33 फर्रुखाबाद जनपद मे लूट
- 34 फर्रुखाबाद जनपद मे गृह भेदन
- 35 फर्रुखाबाद जनपद मे वाहन चोरी
- 36 फर्रुखाबाद जनपद मे तार चोरी
- 37 फर्रुखाबाद जनपद मे अपहरण
- 38 फर्रुखाबाद जनपद मे अन्य चोरी
- 39 फर्रुखाबाद जनपद मे रोड होल्डअप
- 40 फर्रुखाबाद जनपद मे चोरी ट्रान्सफार्मर
- 41 फर्रुखाबाद जनपद मे हत्या
- 42 फर्रुखाबाद जनपद मे धारा 304
- 43 फर्रुखाबाद जनपद मे बालात्कार
- 44 फर्रुखाबाद जनपद मे अन्य हिसात्मक
- 45 फर्रुखाबाद जनपद मे बलवा
- 46 फर्रुखाबाद जनपद मे दहेज हत्या
- 47 फर्रुखाबाद जनपद मे एमआर एक्ट
- 48 फर्रुखाबाद जनपद मे 25 अरेस्ट एक्ट
- 49 फर्रुखाबाद जनपद मे आबकारी एक्ट

अनुक्रमिका

अध्याय—1

परिचय

- 1 1 अपराध की सकल्पना
- 1 2 अपराध की सर्वजनिता
- 1 3 अपराध की भौगोलिक अवधारणा
- 1 4 अपराध की सामाजिक अवधारणा
- 1 5 ऐतिहासिक पृष्ठभूमि
- 1 6 अपराध भूगोल का साहित्य एवं सर्वेक्षण
- 1 7 ऑकड़ों का सकलन
- 1 8 ऑकड़ों का विश्लेषण
- 1 9 अध्ययन विधि
- 1 10 सकल्पनाये
- 1 11 उद्देश्य
- 1 12 सदर्भ

अध्याय—2

क्षेत्रीय आयाम

- 2 1 स्थिति एवं विस्तार
- 2 2 संरचना/उच्चावचन
- 2 3 अपवाह
- 2 4 प्राकृतिक विभाग
- 2 5 जलवायु
- 2 6 मिट्टीयों
- 2 7 खनिज पदार्थ
- 2 8 वनस्पति
- 2 9 सदर्भ

अध्याय—3 मानव ससाधन

- 3 1 वृद्धि एव विकास
- 3 2 वितरण
- 3 3 जनपद का जनसख्या घनत्व
- 3 4 लिंगानुपात
- 3 5 साक्षरता
- 3 6 आयु वर्ग की सरचना
- 3 7 व्यवसायिक सरचना
- 3 8 जाति एव धर्म
- 3 9 सदर्म

अध्याय—4 कृषि एव पशुससाधन

- 4 1 कृषि भू दृश्यावली
- 4 2 सामान्य भूमि उपयोग
- 4 3 कृषि भूमि उपयोग
- 4 4 फसल प्रारूप
- 4 5 उत्पादन प्रारूप
- 4 6 फसलो का क्षेत्रीय वितरण
- 4 7 सिचाई
- 4 8 सिचाई के साधन
- 4 9 विभिन्न फसलो का सिचित क्षेत्रफल
- 4 10 उर्वरक वितरण
- 4 11 पशुपालन
- 4 12 पशु वितरण
- 4 13 अधिवास/ग्राम्य/नगरीय
- 4 14 परिवहन एव सचार
- 4 15 सदर्म

अध्याय—5 अपराधो का सामान्य अध्ययन

- 5 1 अपराध व अपराधी
- 5 2 अपराध सम्बन्धी सिद्धांत
- 5 3 अपराध का भौगोलिक सिद्धांत
- 5 4 अपराध के सामान्य कारण
- 5 5 भौतिक पक्ष व अपराध
- 5 6 सांस्कृतिक पक्ष व अपराध
- 5 7 अपराधो के अन्य कारण
- 5 8 अपराध का प्रभाव
- 5 9 सदर्म

अध्याय—6 प्रतिदर्शी ग्रामो के सदर्म मे अपराधो का विशिष्ट अध्ययन

- 6 1 भूमिका
- 6 2 उपयोगिता के कारण
- 6 3 प्रतिदर्शी ग्राम्य एवं उनके चयन का आधार
- 6 4 प्रमुख चयनित ग्राम्य
- 6 5 चयनित ग्राम्यो की अपराधिक दशाये
- 6 6 सदर्म

अध्याय—7 अपराधो का स्थानिक विश्लेषण

- 7 1 भूमिका
- 7 2 अपराध वर्गीकरण के आधार
 - 7 2 1 व्यक्ति के विरुद्ध अपराध
 - 7 2 2 सम्पत्ति के विरुद्ध अपराध
 - 7 2 3 व्यवस्था के विरुद्ध अपराध
- 7 3 आँकलन विधि व रूपरेखा
- 7 4 अपराधो के प्रकार
- 7 5 अपराधो का कालिक वितरण

- 7 6 आर्थिक अपराध
 डकैती/लूट/गृहभेदन/चोरी वाहन/रोड होल्डअप/चारी शस्त्र
 /चोरी ट्रान्सफार्मर
- 7 7 हिंसात्मक अपराध
 हत्या/304 धारा/दहेज हत्या/बलात्कार/बलवा/अन्य
 हिंसात्मक अपराध
- 7 8 व्यवस्था के विरुद्ध अपराध
 एम वी एक्ट/25 अरेस्ट एक्ट/60 आबकारी एक्ट
- 7 9 जनपद के अपराधो का स्थानिक विश्लेषण
- 7 10 अपराधो का सकेन्द्रण
- 7 11 मौसम का अपराधो पर प्रभाव
- अध्याय—8 अपराध नियन्त्रण योजना एवं विकास नियोजन प्रारूप**
- 8 1 अध्ययन से प्राप्त महत्वपूर्ण निष्कर्ष
- 8 2 स्थानीय समस्याये
- 8 3 अपराधो की रोकथाम एवं क्षेत्रीय विकास नियोजन
- 8 4 सामाजिक सस्थाओ की भूमिका
- 8 5 आर्थिक सस्थाओ की भूमिका
- 8 6 प्रशासनिक सस्थाओ की भूमिका
- 8 7 धार्मिक व यौगिक सस्थाओ की भूमिका
- 8 9 शान्ति व्यवस्था एवं विकास नियोजन प्रारूप
- 8 10 सदर्थ

अध्याय—1

परिचय

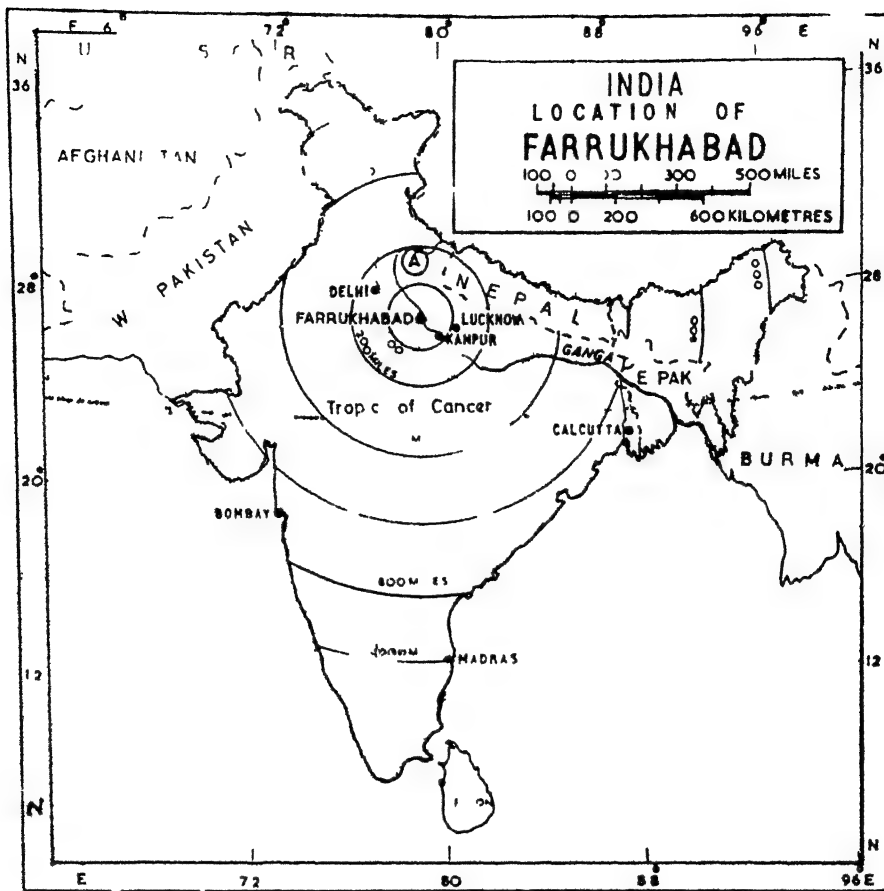
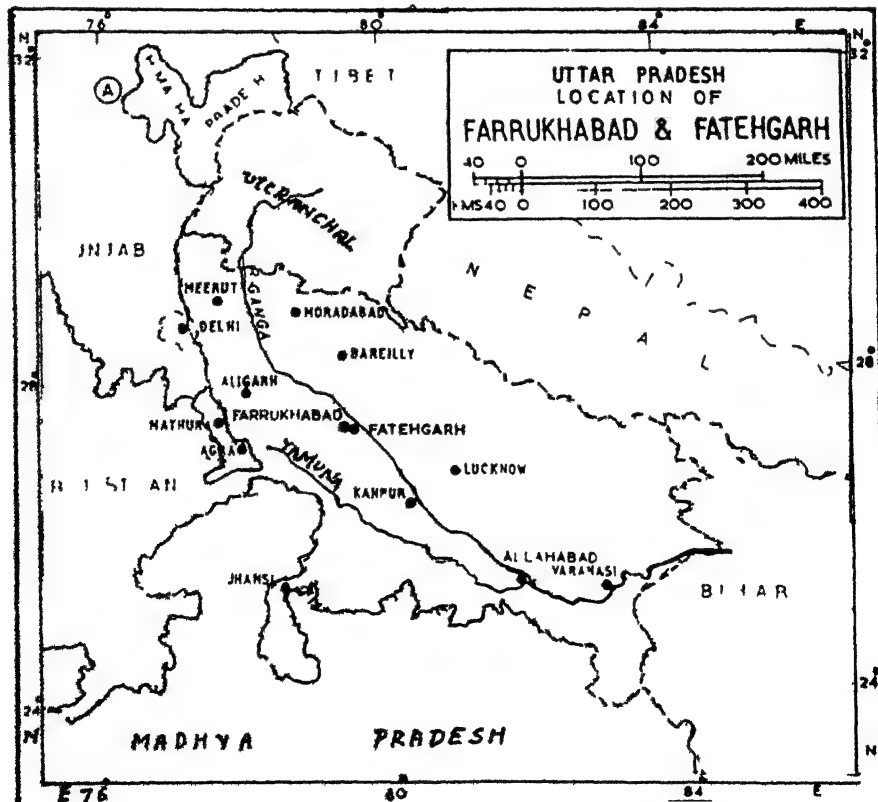
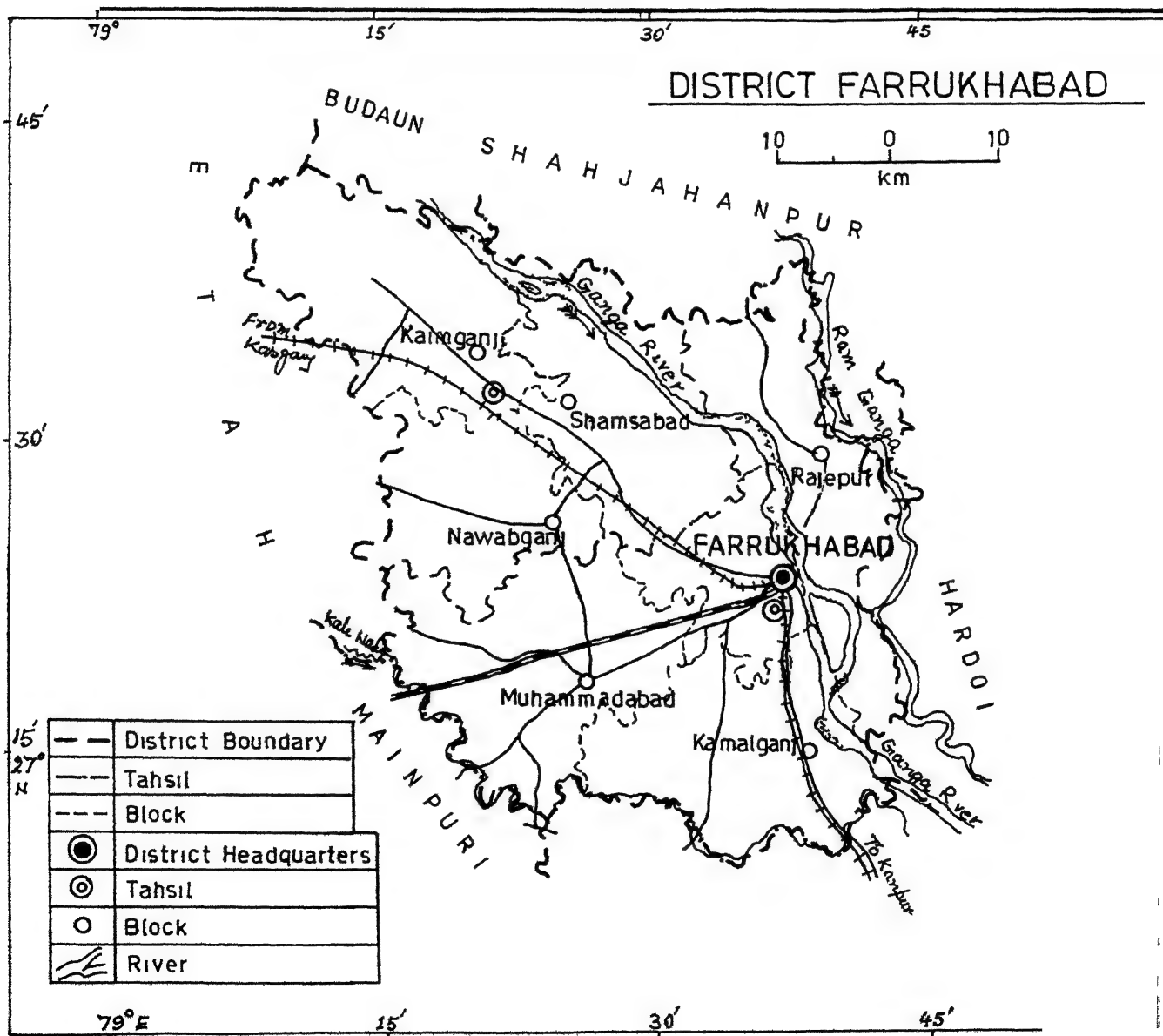


FIG 1



INDIA

UTTAR PRADESH

0 400
km80 0 80
km

परिचय

अपराध की संकल्पना

मनुष्य द्वारा किये गये ऐसे कार्य एवं आचरण जो समाज विरोधी हो जिनमे सामाजिक परम्पराओं समाज के नैतिक मूल्यों आदर्शों एवं प्रतिमानों का उल्लंघन होता हो अपराध के अन्तर्गत सम्मिलित किये जाते हैं। ऐसे कार्य समाज में रहने वाले विभिन्न समुदाय के लोगों को शारीरिक आर्थिक एवं मानसिक क्लेश पहुँचाते हैं। ऐसे कार्यों से समाज में कलुषता फैलती है। इसीलिये ऐसे कार्य समाज द्वारा अस्वीकृत कर दिये जाते हैं। इसीलिये अपराध को विभिन्न समाजशास्त्रियों ने समाजिक घटना के रूप में स्वीकार किया है। अतः अपराध ऐसा मानव कृत्य है। जो समाज की व्यवस्था को छिन्न—भिन्न कर देता है। एवं समाज के हितों के प्रतिकूल होता है।

मनुष्य जन्म से अपराधी पैदा नहीं होता वह आपराधी कृत्य समाज से ही सीखता है। अतः स्पष्ट है कि अपराधों के लिये कुछ परिस्थितियाँ ही उत्तरदायी होती हैं। यह परिस्थितियाँ मनुष्य को असामान्य आचरण के लिये प्रेरित करती हैं। इन्हीं असामान्य आचरणों के परिणाम स्वरूप अपराधों का जन्म होता है। मनुष्य के सामान्य आचरण समाज में सौहार्द एवं विकास के लिये आवश्यक होते हैं। ऐसे कार्यों से समाज की उन्नति होती है और किसी प्रकार की क्षति नहीं पहुँचती है। इसी कारण समाज शास्त्रियों मनोवैज्ञानिकों नृत्यशास्त्रियों एवं भूगोलवेत्ताओं सहित अन्य विद्वानों ने अपराध हो सामान्य परिस्थितियों में किया जाने वाला आचरण नहीं माना है। समाजिक प्राणी होने के कारण मनुष्य से यह अपेक्षा की जाती है कि वह जिस समाज में जीवन—यापन करता है। उसके विकास के लिये विभिन्न कार्य करे। उस समाज की प्रचलित परम्पराओं निर्धारित मूल्यों एवं सामाजिक मान्यताओं का अनुसरण करे। कभी—कभी मनुष्य इन

सभी की अवहेलना करता है। और समाज मनुष्य के इस व्यवहार से हनि उठाता है। ऐसे आचरण को ही अपराध की सज़ा दी जा सकती है।

भारतीय दर्शन के अनुसार मनुष्य का जन्म परमानन्द की प्राप्ति हेतु हुआ है। मनुष्य मात्र भौतिक तत्वों क्षिति जल पावक गगन समीर का समूह ही नहीं बल्कि एक चेतनसत्ता भी है। इसीकारण मनुष्य के तीन शरीर माने जाते हैं। स्थूल सूक्ष्म कारण तीनों शरीरों का सामाजस्य है। परमानन्द की प्राप्ति की और प्रेरित करता है। किन्तु इन तीनों के असामान्य के कारण ही मनुष्य दुख प्राप्त करता है। वर्तमान के भौतिकता वादी समाज में मनुष्य अपने स्थूल शरीर तक ही सीमित रह गया है। और इस स्थूल शरीर के भरण पोषण के लिये विभिन्न वस्तुओं का उपभोग करने लगा है। इस कारण उपभोक्ता वादी संस्कृति का विकास निरन्तर बढ़ रहा है। चूँकि मनुष्य के शरीर की समस्त इच्छाओं की पूर्ति सम्भव नहीं है। जबकि उपभोक्तावाद संस्कृति में उपभोग से ही समस्त इच्छाओं की पूर्ति करना मनुष्य अपना आदर्श समझता है। इसीलिये व्यक्ति समाज द्वारा स्थापित की गये मूल्यों सामाजिक परम्पराओं एवं आदर्शों की उपेक्षा करके ऐसे आचरण करता है। जिससे उसे शारीरिक सुख प्राप्त हो कालान्तर में मानव का यही आचरण अपराध का रूप धारण करता जाता है। मनुष्य अपने चहुँओर एक ऐसे वातावरण का निर्माण कर लेता है। जिससे अन्तर्क्रिया कर वह अपराधी बन जाता है। विभिन्न सामाजशास्त्रियों ने अपराध को अपने ढंग से परिभाषित किया है। हैबरबॉल अपराध को एक ऐसा व्यवहार मानते हैं जो मानव सम्बन्धों की उस व्यवस्था में व्यवधान डालता है। जिन सम्बन्धों को समाज शक्ति के रूप में अपने अस्तित्व हेतु स्वीकार करता है।¹ (हैबरबॉल 1996/पी 20) अपराध एक ऐसा कार्य है। जो उस समूह के स्थायित्व का विरोधी है। जिसे व्यक्ति अपना समझता है।² (थॉमस/1927) मनोवैज्ञानिक दृष्टि से अपराध को करुणा सत्यता और न्यायिकता के मनोभावों का उल्लंघन माना जाता है³ (ओरोफेलो 1914/ पी 59) अपराध को समाज शास्त्रीय दृष्टि से केवल असामाजिक

व्यवहार माना जा सकता है।⁴ (माउपेर 1954/ पी 468) अपराध सामूहिक व्यवस्था को सकटग्रस्त करने तथा उसके किसी भी तत्व को हानि पहुँचाने वाला व्यवहार माना जा सकता है।⁵ (जीनॉनकी 1967/ वी 12/ पी 6)

अपराधों की सवर्जनीयता

अपराध कालातीत है। यह एक ऐसा सार्वजनीन सत्य है जो किसी क्षेत्र की सीमा को नहीं मानता। यह सर्वत्र व्याप्त है। यह शाश्वत है। आज कोई भी सामाजिक क्षेत्र काल अपराध रहित नहीं है। उसमें अपराध का अंश और रूप भिन्न हो सकता है। यह अवधारणा मानव के विचलित व्यवहार एवं उसके प्रतिकूल सामाजिक राजनीतिक आर्थिक या भौगोलिक परिस्थितियों के प्रभावों के अन्तर्सम्बन्धों पर निर्भर करती है। अपराध की विचार धारा भिन्न-भिन्न समाज में होने वाले मानवीय व्यवहारों के सदृश में भिन्न-भिन्न होती है। क्योंकि भिन्न-भिन्न समाजों की अपनी भौगोलिक परिस्थितियाँ होती हैं। जिनके आधार पर ही अपराध का स्वरूप स्पष्ट होता है। इसीलिये जब किसी समाज में कोई अपराध मानवीकृत अपराध की श्रेणी में आता है वही किसी दूसरे समाज में उचित कार्य समझा जाता है। उदाहरणतः एस्किमो समुदाय में हत्या का बदला हत्या पुनीतकार्य है। किसी भी पत्नी का अपहरण अपराध नहीं माना जाता। अतः मुस्लिम समाज में बहुपत्नी प्रथा है। जिसे अपराध नहीं माना जाता जबकि हिन्दु समाज में अपराध है। अतः स्पष्ट है कि अपराध की अवधारणा मानव समुदाय की मान्यताओं पर निर्भर करती है।

अपराध की भौगोलिक अवधारणा

भारतीय मनीषियों ने आदिकाल से ही प्रकृति और मानव को एक ही ईश्वरी सत्ता की कृति और एक समग्र सगठन के रूप में देखने पर बल दिया है।⁶ (दीक्षित 2000/ पी 3)

मानव और प्रकृति के अन्तर्समबन्ध पर सम-सामायिक दार्शनिक मान्यताये भौगोलिक चिन्तन मे प्रतिबिम्बित होती रही है। किन्तु प्रत्येक काल मे भूगोल मूलत मानव और प्रकृति के अन्तर्समबन्धो पर आधारित ज्ञान है। 70 के दशक मे मानव और उसके वातावरण के अन्तर्सम्बन्धो की विवेचना के लिये परिदृश्य की परिधि के स्वरूप व्यवहार भूगोल का जन्म हुआ। भौगोलिक व्याख्या मे प्रतिबोधन की भूमिका के महात्व पर लम्बे अरसे से समय-समय पर अनेक विद्वान बल देते रहे है। मानवभूगोल मे व्यवहार वादी चिन्तन को व्यापकता प्रदान करने मे जुहियन ओलपर्ट के डिजीजन पार्सेज इन ए स्पेशियल कन्टेक्सट शीर्षक की महात्वपूर्ण भूमिका है। जो एनाल्स ऑफ द एसोसियोशन जाग्राफर्स 1964 मे प्रकाशित हुयी।⁷ (बोल्पर्ट 1964/ पी 337-358) इस लेख के बाद व्यवहारवादी चिन्तन शीघ्र ही मानव भूगोल के अध्ययन का अभिन्न अंग बन गया। इस चिन्तन मे मानव व्यवहार संस्कृति एव समाज सापेक्ष माना जाने लगा। और उसमे समबद्ध व्यक्तियो और गुटो के वातावरण प्रतिबोधन की भूमिका केन्द्रिय महात्व की हो गयी।⁸ (दीक्षित 2000/ 57) व्योहारवाद का मुख्य उद्देश्य मानव और प्राकृतिक वातावरण के अन्तर्समबन्धो की व्याख्या मे पूर्ववर्ति कार्य कारण सकल्पना पर केन्द्रित योगिक परिदृष्टि के बदले मानव प्रतिबोधन की प्रक्रिया पर केन्द्रित है।⁹ (रमेशदत्त दीक्षित) इसमे मनुष्य को सवेदनशील और विवेकशील प्राणी माना गया है। अपने परिवेश के सम्बन्ध मे उसके निर्णय प्रत्यक्ष कार्य कारण प्रतिक्रिया का परिणाम न होकर वस्तु स्थिति के मानसिक प्रतिबोधन का परिणाम होते है। इस प्रकार मानव भूगोल के अध्ययन मे यह जानना नितात आवश्यक हो जाता है कि जिस क्षेत्रीय सामाजिक इकाई का अध्ययन किया जा रहा है। उसमे सदस्यो ने अपने वातावरण से किस प्रकार समायोजन किया है।¹⁰ (दीक्षित 2000/ पी 155) व्यवहारिक भूगोल मे सामाजिक रोग विज्ञान का अध्ययन किया गया है। इसमे अपराध एव अपचार को व्याख्याश्रित करने के लिये समाज के नियमो को उत्तरदायी ठहराया गया है। इसमे अध्ययन करने

वाले लोग अपराध को मनुष्य एव उसके वातावरण की अन्तर्क्रिया का प्रतिफल मानते हैं।

क्वेटलैण्ड एव ग्लेरी को भौगोलिक अपराधिक विचारधारा का सस्थापक माना जाता है।¹¹ (अप्रकाशित शोध प्रबन्ध/ रूहेलखण्ड विवि बरेली/ 2000 पृ 10) मनुष्य का निर्माण प्रकृति के विभिन्न तत्वों के समिश्रण से होता है। इसीलिए प्राकृतिक पर्यावरण उसके कार्यों उसके नैतिक मूल्यों एव परम्पराओं को निर्धारित करते हैं। समाज का संगठन इन्हीं आदर्शों कार्यों एव नैतिक मूल्यों से संचालित होता है। समाज का निर्धारण समाज के प्राकृतिक वातावरण के द्वारा होता है।¹² (प्रशन कुमार 2000/ पृ 10) भौगोलिक कारकों में धरातल सर्वाधिक महत्वपूर्ण कारक होता है समतल भूमि में अपराधिक घटनाएँ कम होती हैं जबकि ऊबड़-खाबड़ स्थान एव पहाड़ी धरातल एव खड्डों में अपराधों की संख्या अधिक पायी जाती है।¹³ (प्रशनकुमार 2000/ पृ 11) माटेस्क्यू जो कृषि भूगोल वेत्ता एव दार्शनिक के रूप में जाने जाते हैं। ने अपराधों के लिये भौगोलिक परिस्थितियों को उत्तरदायी माना। उन्होंने कहा कि गर्म जलवायु डकैती चोरी इत्यादि को प्रभावित करती है जबकि शीत जलवायु प्रजातंत्र एव स्वतन्त्रता को प्रभावित करती है। उन्होंने यह भी बताया कि भूमध्य रेखा से दूरी बढ़ने के साथ-साथ अपराध में हास होता है।¹⁴ (Krispel, K M / 1960/ Montequieu) पारिस्थितिक की विचारधारा में भी अपराधों का अध्ययन किया गया है। इसमें टारडे फोर बुराती बैटारिल्या लैफर थ्रेसर एव शाह व लैकेसर प्रमुख हैं। (प्रशन कुमार 2000)।

इस संकल्पना में मनुष्य स्वयं व्यापक प्राकृतिक व्यवस्था के अंग के रूप में देखा जाने लगा।¹⁶ (दीक्षित 2000/ पी 253) डेक्सटर महोदय ने अपराधों का अध्ययन पारिस्थितिकी की विचारधारा के अन्तर्गत करते हुये। यह बताया कि, अपराध पर्वतीय क्षेत्रों में सर्वाधिक ऊबड़-खाबड़ क्षेत्रों में उससे कम एव समतल मैदानों में सबसे कम होते हैं। बलात्कार पर्वतीय भागों में अधिक व समतल में कम होते हैं। गर्म देशों में मारपीट एव शीत

प्रधान देशों में चोरी डकैती घटनाएँ अधिक होती हैं। शीत ऋतु में सम्पत्ति एवं ग्रीष्म में व्यक्ति सम्बन्धी अपराध अधिक देखे जा सकते हैं। जनवरी फरवरी मार्च अप्रैल में बाल हत्या जुलाई में आक्रमण एवं मनुष्य की हत्या जनवरी एवं अक्टूबर में माता—पिता की हत्या मई एवं जून में बलात्कार की घटनाएँ अधिक होती हैं¹⁷ (राधेश्याम मिश्रा 1985/ पी 6/ अप्रकाशित शोध प्रबन्ध)।

अपराध की सामाजिक अवधारणा

इस अवधारणा का श्री गणेश अमेरिका और यूरोप के समाज शास्त्रियों के अध्ययनों का परिणाम है 19वीं सदी में यह विचारधारा अपने अस्तित्व में आयी। इसको जन्म देने का श्रेय संयुक्त राज्य अमेरिका के समाजशास्त्रियों को दिया जाता है। इस विचारधारा को विशेष प्रोत्साहन 1915 में लोम्ब्रोसो के समाकालीन गैरिंग के अध्ययनों से मिला। कुछ लोग अपराध की सामाजिक अवधारणा के प्रणेता के रूप में क्वेटलैंड को स्वीकार करते हैं। जिसने 1850 में अपराधों के सामाजिक कारणों एवं उनके भौगोलिक विस्तार का अध्ययन किया। विभिन्न मतभेदों के साथ यह निर्विवाद रूप से सत्य है कि यह अपराधों की सामाजिक विचारधारा अपराधों की उत्पत्ति के मूल में सामाजिक परिवेश को प्रथम उत्तरदायी कारक ठहराती है। इस विचारधारा के मानने वालों का मत है कि सामाजिक जीवन के प्रभाव सामाजिक दृष्टिकोण व्यवहारों के प्रतिमान व्यक्ति की सामाजिक स्थिति एवं उसकी भूमिका उसके सामाजिक सम्बन्ध तथा सामाजिक परिस्थितियों अपराधों के लिए उत्तरदायी होती है। समाज शास्त्रियों मनोवैज्ञानिकों एवं जीवशास्त्रियों के विपरीत अपराधों को पर्यावरण में परिपालन करने वाले सामाजिक तत्वों की उपज के सदर्भ में देखते हैं। वे अपराधियों को सामाजिक सांस्कृतिक पर्यावरण से पृथक् असमान्य व्यक्तियों का समूह न मानकर समाज के *सामाजिक-सांस्कृतिक* एवं विभिन्न तत्व के संगठन से प्रभावित मानते हैं। अपराधों के सम्बन्ध में इस विचार धारा की शुरुआत

भौगोलिक एवं सामाजिक विचारधारा के समन्वय से हुयी। इस विचारधारा का सर्वाधिक प्रचार एवं प्रसार अमेरिकी समाज शास्त्रियों द्वारा किया गया। इस विचारधारा की मान्यता है कि अपराध सामाजिक पर्यावरण की उपज है। तथा यह सीखा हुआ व्यवहार है इसी उसी प्रकार सीखा जाता है जैसे व्यक्ति अन्य बातों को सीखता है।¹⁸ (रूपसोन्ले सी/किमनोलॉजी वी 2) मावरर ने अपराधों को सामाजिक विघटन मानते हुये कहा कि यह उस प्रक्रिया का नाम है जिसमें व्यक्ति सामाजिक प्रतिमानों को बिना ध्यान में रखते हुये अपने प्राकृतिक स्वभाव के आधार पर व्यवहार करने लगता है।¹⁹ (अरनेस्ट आर मावरर) वैरन ने सामाजिक अपराधों को उन इच्छाओं की पूर्ति बताया है जिन्हें व्यक्ति ऐसे व्यवहारों के द्वारा करने लगता है। जो सामाजिक रूढ़ियों एवं कानूनों के विरुद्ध है।²⁰ (रोलैण्ड एल वैरने) इस विचारधारा के प्रमुख लैका साने का मानना है कि अपराधों में प्रमुख तत्व सामाजिक पर्यावरण है और यह पर्यावरण वह ऊष्मा है जो अपराधिकता को जन्म देती है। इस स्थिति में लोग वैसा व्यवहार नहीं कर पाते जिसकी उनसे आशा की जाती है। विघटित समाज की इस दशा में कथनी और करनी में बड़ा अन्तर हो जाता है²¹ (लियोनार्ड एस काट्रेल)।

अपराधी एक अणुजीव होता है और वह तब तक महात्वाहीन होता है जब तक वह उस तरल पदार्थ से नहीं मिलता जो उसे उभरने योग्य बनाता है। जिस प्रकार अणुजीव जन्म के समय विषहीन होता है किन्तु बाद में अत्यन्तविष की स्थिति होने पर व्यक्ति की मृत्यु का कारण बन जाता है। इसी प्रकार जन्म से व्यक्ति अपराधी नहीं होता किन्तु सामाजिक पर्यावरण में धीरे-धीरे विभिन्न प्रकार के लोगों के सम्पर्क से अपराध सीख जाता है। इस प्रकार अपराध सामाजिक उद्विकास की एक स्वभाविक एवं अस्वभाविक घटना है²² (आहूजा राम/ पृ 59/1999)।

आगवर्न सामाजशास्त्री मानते हैं कि भौतिक सस्कृति में परिवर्तन अधिक तीव्र होते हैं किन्तु अभौतिक सस्कृति उस गति से नहीं परिवर्तित हो पाती यह स्थिति व्यक्ति विघटन का परिणाम होता है। अतः कल्चरल

लैंग की स्थिति उत्पन्न हो जाती है और यह स्थिति स्वयं में विघटन की उत्पत्ति का एक कारण बन जाती है।²³ (विलियम एफ आगवर्न सोशल चेज)।

निष्कर्षरूप से समस्त समाजशास्त्री चाहे वह किसी भी मत के रहे हो अपराध को समाजिक विचारधारा के परिपेक्ष्य समाजिक पर्यावरण का प्रकार्य मानते हैं। इस विचारधारा के प्रमुख समर्थकों में कैन्टर (1939) टैफ्ट (1949) कार्ललोबेल (1950) मावेल एव मैरील (1950) काल्डबैल (1956) लैमर्ट (1958) ऐब्राटेमसन (1960) इक्लैस (1961) प्रमुख हैं। यद्यपि सभी समाजशास्त्री इस बात पर सहमत हैं कि अपराधों के लिये समाजिक अनुभवों द्वारा प्राप्त धारणाएँ महत्वपूर्ण हैं। परन्तु इस बात पर मतैक्य नहीं है कि कौन सा सामाजिक तत्व अपराध उत्पन्न करता है।²⁴ (इ दुर्खीम) अपराधशास्त्री अपराधों का मूल यदि आधिक मानता है तो मनोवैज्ञानिक मन को समाजशास्त्री यदि अपराधों का कारण सामाजिक मानता है तो भूगोलवेत्ता भौगोलिक।

इतिहासिक पृष्ठभूमि

फर्रुखाबाद जनपद निसदेह एक पराकाल का स्थान है किवदन्ती के अनुसार राजा द्रुपद के किले के पास मोहम्मद खॉन का किला था²⁵ (कालीराय) और जब पाण्डव बनवास के समय अज्ञात वास में थे तो उन्होंने इसी के पास पाण्डवेश्वर शिव मन्दिर की स्थापना की जो आज फर्रुखाबाद रेलवे स्टेशन के समीप रेलवे रोड पर स्थित है। फर्रुखाबाद जनपद के घनी आबादी के क्षेत्र में उत्तर पश्चिम दिशामें प्राचीन कुँआ व भवनो के उत्खनन से इस बात की पुष्टि होती है कि मोहम्मद खान के मकबरे की नींव डालने के समय खुदाई में एक पाँच मन लोहे की गदा प्राप्त हुआ है जिसके सम्बन्ध में लोगो का सामान्य विश्वास है कि यह गदा पाण्डव भीमसेन का है। (Ibid , P 127) यह गदा आज भी मऊ-गेट के

समीप देखा जा सकता है। जिसकी लोग पूजा करते हैं। यद्यपि फर्रुखाबाद जनपद का इतिहास महाभारत तक चला जाता है किन्तु इस का मूल उत्पत्तिकर्त्ता और स्थापक मोहम्मद खॉन बगश या जो फतेहपुर जनपद के खजुहा ग्राम का रहने वाला था। (District Gazette C P Gt , P , 136) 1712 ई में दिल्ली सम्राट फर्रुख़ियाँ ने मुगल साम्राज्य के सत्तासंघर्ष में अपने चचेरे भाई जहाँदार के विरुद्ध सहयोग के लिये उसे बुलाया था। मोहम्मद खॉन बगश की सेवाओं के फलस्वरूप फर्रुख़ियाँ ने उसको फर्रुखाबाद व बुन्देलखण्ड के कुछ क्षेत्र प्रदान किये। फर्रुखाबाद जनपद में उसने दो शहरों की स्थापना की एक अपने नाम पर मोहम्मदाबाद की दूसरे अपने पुत्र कायमखॉन के नाम पर कायमगज क्षेत्र की स्थापना की। (District Gazette P 137) इन क्षेत्रों के नामकरण में फर्रुख़ियाँ का महत्त्व न देने पर चापलूसों ने सम्राट के कान भरते अतः फर्रुख़ियाँ नाराज न हो इसलिये मोहम्मद खॉन बगश ने एक शहर को तुरन्त बसा कर उसका नाम फर्रुखाबाद रखा। इस जनपद के मऊदरबाजा क्षेत्र में पास पढानों की बहुतायत थी। फतेहगढ़ कैण्ट क्षेत्र के पास कासिमबाग नामक स्थान पर जहाँ पहाड़ा के मोड़ पर मोहम्मद खॉन बगश रहता था वही 52 गाँवों में बमटेले नामक जाति रहती थी ये दोनों ही जातियाँ पठान व बमटेले उपद्रवी प्रकृति के थे। मोहम्मद खॉन बगश ने इस जनपद में स्थित दुपद के किले का पुनरुद्धार कराया। मोहम्मद खॉन बगश ने नये किले की नींव 1226 हिजरी (तदनुसार 6 जनवरी 1714 से 27 दिसम्बर 1714) के मध्य रखी। फर्रुखाबाद के चौथे नवाब अहमद खॉन बगश ने फर्रुखाबाद जनपद का नाम बदल कर अहमद नगर फर्रुखाबाद रखा। किन्तु इसे बाद के नवाबों स्वीकार नहीं किया और फर्रुखाबाद नाम को ही मान्यता प्रदान की। 1751 में जब नवाब अहमद खॉन पर अवध मराठा और जाट की सम्मिलित सनाओं ने आक्रमण किया तो उसने एक किले में शरण ली। उसने इस किले का नाम फतेहगढ़ यानि फाट ऑफ विक्ट्री रखा। 1887 में क्षेत्र हुसैनपुर के नाम से जाना जाता था (रायकाली फतेहगढ़नामा)। आज भी हुसैनपुर का परिवर्तित रूप

कैण्ट क्षेत्र में स्थित है। फर्रुखाबाद जनपद बगश नवाबों की राजधानी रहा है। ईस्ट इण्डिया के विकास के साथ फतेहगढ़ का विकास हुआ और 1802 में फतेहगढ़ किले का महत्व बढ़ा।

बगशकाल (1714-1777 ई.) - ऐतिहासिक लेखों के अनुसार शहर फर्रुखाबाद भीकमपुर और दवठान क्षेत्र पर विकसित हुआ है। जो किले बन्द दीवार के अन्दर थे। शहर के प्रारम्भिक विकास के समय मोहम्मद खॉ बगश को बमटेलों की जाति के साथ युद्ध करना पड़ा जो शहर पर रात्रि को आक्रमण करते थे। मोहम्मद खा बगश ने बमटेलों को निकटवर्ती गाँवों से न केवल निकाल बाहर किया बल्कि उसके सहयोगियों के साथ भी दुर्व्यवहार किया अपने एक अभियान के तहत उसने 1000 बमटेलों की हत्या कर दी। (Rvine, op] sit, p 278) 1743 में मोहम्मद खा बगश की मृत्यु तक फर्रुखाबाद एक समृद्ध और बड़ा क्षेत्र था उसके शासन काल में फर्रुखाबाद के अन्तर्गत सम्पूर्ण काली और कोरा नदियों का दोआब क्षेत्र था। जिसमें सम्पूर्ण फर्रुखाबाद जिला सम्पूर्ण एटा जिला पश्चिमी कानपुर क्षेत्र का हिस्सा शहजहाँपुर जनपद का एक परगना छोड़ सम्पूर्ण शहजहाँपुर क्षेत्र बदायुँ जनपद के दो परगना को छोड़ सम्पूर्ण बदायुँ जनपद एवं इटावा एवं अलीगढ़ जिले के कुछ हिस्से सम्मिलित थे। 1720 में उसके पुत्र कायमखा ने कन्नौज को जीता जो पहले हिन्दू राजाओं के नियन्त्रण में था। (District Gazatteer op cit, p 138)

कायमखॉ बगश (1743-1748) - फर्रुखाबाद के द्वितीय नवाब कायम खा के समय जेस्वीर फादर टाइफेन थेटर ने शहर का भ्रमण किया। उनके द्वारा लिखित लेख कायमखा के समय फर्रुखाबाद की जानकारी देते हैं। उसने लिखा कि ये क्षेत्र चूना और मिट्टी में दीवार से घिरा था। उसके 12 दरवाजे थे जो आज भी विद्यमान हैं। ये दरवाजे शहर के मुख्य बिन्दु के सकेतक हैं। शेष घर मिट्टी के थे जिनके छतें खपरैलों की होती थी। यह क्षेत्र अनेक वस्तुओं का वाणिज्य केन्द्र था। जिसमें मुख्य दिल्ली बगल काश्मीर सूरत का मुख्य स्थान था। नवाब का किला 1 मील के

क्षेत्र में फैला था। जनपद की स्थित विकासोन्मुख थी। शहर चारदीवारी पर बनी सुरक्षा मीनारों तथा खाई से घिरा था। (Adkinson, E T, op Cit, P- 257-58)

नावाब इमाम खॉ बगश (1748-1750) - 27 नवम्बर 1748 को इमाम खॉ को उत्तराधिकारी घोषित किया गया। इसके शासन काल में अनेक शासकों के नवाब बनने की महात्वाकांक्षा थी। इस समय आय में गिरावट आयी। उसके समय में सफरदरजग जो अवध का नवाब एवं दिल्ली का बजीर था फर्रुखाबाद को आधीन करने के उद्देश्य से यहाँ आया। इसी समय नवलराय ने शासक बनी मोहम्मद खॉ बगश की विधवा से 50 लाख रुपये के बदले बगश राज्य इमाम खान को प्रस्ताव किया। भुगतान के बाद सफरदरजग ने 15 लाख रुपये की और माग की व साहब बीबी को उसने बंधक बना लिया और फर्रुखाबाद की ओर कूच किया जो पहले ही अवध के डिप्टी गवर्नर नवलराय द्वारा जीत लिया गया था। नया विजित राज्य नवलराय के आधीन हुआ और उसने कन्नौज को अपना केन्द्र बनाया। नवलराय के आक्रमण के समय बगशों ने फर्रुखाबाद के किले को खाली छोड़ दिया जिस पर बाद में बमटेलो ने अधिकार कर लिया (Adkinson, E T, op Cit, P- 163)। आगे चलकर नवलराय ने किले को जीता व वही कुछ समय तक रहा। उस समय के बारे में इरबिन लिखता है कि इस जनपद में मऊ क्षेत्र के निवासी अपनी सम्पत्ति के साथ नष्ट कर दिये गये। नवलराय ने शहर को जलाकर नष्ट कर देने की आज्ञा विद्रोह को दबाने हेतु मागी किन्तु पठानों की अधिक संख्या व ताकत के कारण बजीर ने यह आज्ञा नहीं दी (Abid P 54)। इस स्थिति में फर्रुखाबाद व मऊ क्षेत्र के चारों ओर रहने वाले लोग शहर में आतंक मचाने लगे यद्यपि उनका कोई नेता नहीं था।

अहमद खॉ बगश (1750-1777) - मोहम्मद खॉ बगश का द्वितीय पुत्र अहमद खॉ विद्रोहियों का नेता बन कर उभरा। उसने नवलराय के पद और अधिकार पर कब्जा कर लिया। इस बात को सुन नवलराय ने

फर्रुखाबाद की ओर कूच कर दिया किन्तु वह युद्ध में पराजित हुआ व मारा गया। सफादरजग जो इस समय दिल्ली में था॥ इस समाचार को सुनकर एक सेना के साथ युद्ध की तैयारी कर फर्रुखाबाद की ओर बढ़ा किन्तु वह भी (13 सित 1750) पराजित कर दिया गया।

अहमद खा के समय फर्रुखाबाद का सितारा फिर चमका और वह बगश नवाबों की राजधानी बना। पुन 1751 में सफदरजग ने फर्रुखाबाद पर अधिकार करने के उद्देश्य से जयपुर, सिद्धिया, मल्हारराव गायकवाड़, जाट सूरजमल व भरतपुर के राजा की सेनाओं के साथ फर्रुखाबाद पर आक्रमण किया यह खबर सुन अहमद शाह इलाहाबाद से वापस लाटा और फतेहगढ़ के किले में अपने को सुरक्षित किया कुछ महीनों की घेराबंदी के बाद अहमदशाह को वहाँ से भाग कर आवलगा (बरेली जनपद) के रोहिला जाति की शरण में जाना पड़ा। इस खबर से फर्रुखाबाद जनपद की जनता के मध्य आतंक फैल गया और लोग घोंड़ों से गावों से शहर छोड़ कर चले गये शेष बचे झाड़ियों में छिप गये। इस समय जब ताते और बजीर की सेना ने लूट के उद्देश्य से शहर में प्रवेश किया तो शासक व जनता के द्वारा शहर छोड़ दिये जाने के कारण शहर में नष्टी वीरानगी घबराहट भूख प्यास ने उनकी उम्मीदों पर पानी फेंक दिया। (Irvine, op cit , 1879, p 89) उन्होंने शहर गावों व कस्बों आदि में आग लगा दी।

1752 में एक समझौता हुआ जिसके तहत मराठा और सफदरजग के अभियान का खर्च अहमद खा पर डाल दिया गया फलस्वरूप अहमद खाँ को अपने राज्य का एक भाग मराठों को देना पड़ा। जो 1761 के पानीपत के युद्ध तक मराठों के अधिकार में रहा। इस सन्धि से फर्रुखाबाद का सौभाग्य उदय हुआ अहमद खाँ शहर वापस आया और निवासियों को बसने हेतु आमंत्रित किया। इसी समय कस्बे की बिधवा साहब बीबी भी वापस लौट आयी और अमेठी के किले में रहने लगी। मलिया बेगम बीबी साहब बुलन्द महल में आ गयी जो पहले कायम खा के अधिकार में था (Irvine, op cit 1879, p 89)।

फर्रुखाबाद जनपद में अनेक पर्यटक भी समय—समय पर आते रहे। 23 अक्टूबर 1764 में सुजाउद्दौला फर्रुखाबाद आया यहाँ से आकर्षित हो उसने फर्रुखाबाद पर आक्रमण किया और कन्नौज क्षेत्र तक आ पहुँचा किन्तु अहमद खा की सशक्त सैन्य तैयारी के कारण उसे वापस लौटना पड़ा। दुबारा उसने फिर आक्रमण किया और फर्रुखाबाद जनपद के खुदागज क्षेत्र तक आ पहुँचा तब उसे 6 लाख रुपये एव साथी नफजख़ों को 1 लाख रुपये देने पर वह वापस लौटने पर सहमत हुआ।

ब्रिटिश काल (1777-1947) - फर्रुखाबाद जनपद से अंग्रेजों के सम्बद्धता का सूत्रपात 1775 से पूर्व ही हो चुका था जब आशिफ उद्दौला द्वारा फैजाबाद की सन्धि पर हस्ताक्षर किया गया था। जनपद का हेड—क्वार्टर फतेहगढ़ है इसका अंग्रेजों के आगमन से पूर्व कोई महत्व नहीं था। इस फैजाबाद की सन्धि के बाद ही बाजार और छावनी (कन्टोमेन्ट) क्षेत्र ने अपना रूप लिया। इस छावनी क्षेत्र में 1777 में बनी बिग्रेड को फतेहगढ़ कन्टोमेन्ट में अस्थाई बिग्रेड के रूप में समाविष्ट किया गया। (Ibid, P 174)

इस समय फर्रुखाबाद जनपद का नवाब कमजोर और अनुभवहीन था इस कारण सही शासन न कर पाने से फर्रुखाबाद शहर नष्ट हो कर बिखर गया वहाँ कई वर्षों तक कोई स्थाई सरकार नहीं थी। अतः इसके मामलों में दूसरों के हस्तक्षेप को बढ़ावा मिला। 4 जून 1802 को फर्रुखाबाद के नवाब नासिरजंग और हेनरी वेलेजली के मध्य बरेली में एक सन्धि हुई जिसके परिणाम स्वरूप नवाब ने अपने क्षेत्र को 108000 रु वार्षिक व्यक्तिगत भत्ता के बदले सत्तान्तरित कर दिया। इस समय शहर की दशा अत्यन्त बुरी थी। 1803 में इसकी आन्तरिक व्यवस्था के बारे में लार्ड वेलेन्टिया ने लिखा है कि यहाँ जिन्दगी बहुत असुरक्षित थी फर्रुखाबाद जनपद में निर्बाध रूप से हत्याएँ होती थी। लोग सूरज छिपने के बाद बाहर जाने का साहस नहीं करते थे और जो काम करना बाहर जाते थे वे दिन रहते ही अपने घरों को वापस आ जाते थे। (Hamilton, W, "East

India Gazette" London, 1815) नवम्बर 1804 में होल्कर ने फर्रुखाबाद पर आक्रमण किया। 1857 में जनपद में विद्रोह फूट पड़ा (Wallace, C L op cit p 2)।

1857 का विद्रोह— मेरठ से विद्रोह का समाचार फर्रुखाबाद में 4 मई 1857 का पहुँचा और जब जिला सीतापुर एवं अलीगढ़ के विद्रोहियों ने जनपद फर्रुखाबाद में प्रवेश किया तो कोलोनेल स्मिथ स्थिति को नियन्त्रण करने में असमर्थ हो गये और किले से नाव द्वारा बचाये गये। इस प्रकार विद्रोह पूरे जनपद में फैल गया। विद्रोहियों ने समस्त अंग्रेजों के निवासों को जला दिया जिन अंग्रेजों ने समर्पण कर दिया उन्हें 23 जुलाई को परेड ग्राउण्ट फतेहगढ़ क्षेत्र में ले जाकर मार दिया गया। 18 जुलाई को फफाजुल हुसैन को नवाब के रूप में कार्यभार सौंपा गया किन्तु 2 जनवरी 1858 को सर कोलिन कैम्पबेल जो ब्रिटिश सरकार का कमाण्डर इन चीफ था ने नवाबी सेनाओं को हराने में सफलता प्राप्त की और पुन 3 जनवरी 1858 को जनपद फर्रुखाबाद में ब्रिटिश शासन स्थापित हो गया। फर्रुखाबाद के नवाबी किले के स्थान पर वर्तमान में टाउनहाल और तहसील की बिल्डिंगें उसके ढेर की ऊँचाई पर बनी हैं। फर्रुखाबाद में भारत के अन्य शहरों और राजधानियों के सड़कों और रेलवे मार्ग से जुड़ने के कारण नदी परिवहन आपस में बढ़ ही गया। 1860 में बाद के फर्रुखाबाद और फतेहगढ़ दो शहर एक में जुड़ गये और म्युनिसिपल्टी की स्थिति प्राप्ति हुयी। 1883 में जिलाबोर्ड अस्तित्व में आया। जहाँ तक शिक्षा का सम्बन्ध है। ए पी मिशन ने 1838 के समय से ही अपनी महात्वपूर्ण भूमिका निभाई। 19वीं सदी के अन्तिम वर्षों में फर्रुखाबाद जनपद का पतन प्रारम्भ हो गया। जिसका मुख्य कारण गंगा नदी था जो जनपद से 3 1/2 मील पूर्व की ओर मुड़ गयी अतः जनपद का नदी पोर्ट के रूप में महत्ता का ह्रास हुआ। दूसरा कारण कानपुर जनपद जो इस जनपद के पूर्व में है का विशेष महात्व बढ़ जाने के कारण यह जनपद पृष्ठ भूमि में चला गया और इसे अपनी राजनीतिक स्थिति खो दी। साथ ही

कानपुर ने इस जनपद के दस्तकारों को आकर्षित कर इसने जनपद को आर्थिक धक्का भी दिया। सुतहट्टी मदार वाडी अहातामगस खौ सतवनलाल दबगरन इजातखौ और दरीबौ इस जनपद के कुटीर उद्योग के प्रमुख स्थान थे जो इस जनपद वासियों की जीविका के प्रमुख साधन थे किन्तु कानपुर में खुली कपड़ा मिल के कारण इस उद्योग का दुखद अन्त हो गया। सूती-वस्त्र छपाई का प्रमुख केन्द्र होने पर भी यह जनपद विदेशी सस्ती छपाई के कारण पिछड़ गया। निःसन्देह मशीनयुगने शहर की मध्यकालीन अर्थव्यवस्था का तीव्र विनाश कर दिया। जो कि उसके कुटीर उद्योग पर अवलम्बित था। इस जनपद में अनेक सरकारी शैक्षणिक संस्थाएँ मिशनरी समितियाँ रामकृष्णमिशन आर्य समाज आदि उपस्थित थीं। इसके साथ ही कुछ आधुनिक अस्पताल जलापूर्ति विद्युतापूर्ति जैसी उपयोगी सेवाएँ भी उपलब्ध थी जिसके प्रमाण लिखित रूप से हम पाते हैं। इस जनपद को सड़के भारत के कई राज्यों की राजधानियों से जोड़ती थी (Farrukhabad in Serve by N R and N E R)। फर्रुखाबाद उ रेलवे तथा पूर्वोत्तर रेलवे द्वारा कलकत्ता दिल्ली कानपुर लखनऊ और आगरा से जुड़ा है।

शहरीविकास की प्रक्रिया — 1714 में अपनी उत्पत्ति से लेकर अहमद खौ के शासन (1771) तक फर्रुखाबाद का क्षेत्रीय विकास मुख्य रूप से किला तथा त्रिपल्लिया के चारों ओर हुआ था। जनपद के शहरी विकास की मुख्य प्रवृत्ति विकेन्द्रियकरण और घनी आबादी की थी किन्तु वर्तमान में अव्यवस्थित फैलाव की मुख्य प्रवृत्ति विकेन्द्रीकरण विरलीकरण और विस्तारीकरण के रूप में महत्वपूर्ण है। फर्रुखाबाद जनपद के विकास को तीन कालविधियों में बाँट सकते हैं (Sharma, G P Farrukhabad Ka Itihash, 1929, p 26)।

- 1 बगस पीरियड
- 2 ब्रिटिश पीरियड
- 3 स्वातन्त्र्योत्तर काल

बगशकाल मे शहरी विकास

एक किवदन्ती के अनुसार राजा दुपद की पुत्री द्रोपदी का स्वयंवर इसी जनपद मे हुआ था। यदि इसे माना जाये तो इस जनपद का उद्भव महाभारत काल (1500 ई पी) माना जा सकता है (Rai Kali op cit p 121)। किन्तु इसके प्रारम्भिक विकास के बारे मे कुछ भी ज्ञात नहीं है। और इस पर मिथको और किवदन्तियों का परदा पडा है। ऐतिहासिक दृष्टि से फर्रुखाबाद का उदय एव विकास 1714 ई से होता है। जब नवाब मोहम्मद खॉ बगश ने इसका विकास चाहरदीवारी से परे शहर के रूप मे किया। यह चाहरदीवारी दो गाँवो भीकमपुर और देवठान को पूर्णत घेरती थी (Atkinson, E T op cit, p 256)। भीकमपुर आज भी एक मुस्लिम बहुल क्षेत्र है जबकि देवठान पाण्डवेश्वर मन्दिर के निकट था जिसका विकास मन्दिर के विकास के साथ तेजी से हुआ। मुहम्मद खॉ बगश ने 22 गडिया एव 48 मुहल्लो की स्थापना इस जनपद मे की। इसके द्वारा किया अन्तिम निर्माण उसका अपना मकबरा है। जो मऊ दरवाजा के पश्चिम मे है (Khan, M A op cit , p 29)। इसके बाद कामम खा का शासन रहा जो कि अपने शासनकाल मे कोई भी महात्वपूर्ण भूमिका नहीं निभा सका (Irvine op cit P 373)। बगश नवाबो मे सबसे शक्तिशाली अहमद खॉ बगश के समय फर्रुखाबाद अपने गौरव की सीमा पर जा पहुँचा। आज के नेहरू रोड पर स्थित त्रिपल्लिया से घुमना तक महात्वपूर्ण बाजार कटरा अहमदगज का निर्माण उसी के शासन काल मे हुआ था। इसके बाद नवाब नासिरजग के समय इमामबाडा का नक्कार खाना और नासिर जग बाजार शहर मे जोडे गये जो पैनबाग किले को पूर्णत बदल कर बनाये गये थे। उसने किले के अन्दर एक शाही महल का निर्माण भी कराया था (Sharma G P p 29)।

मोहम्मद खॉ बगश ने ही भोलेपुर हुसैनपुर तथा जमालपुर गाँवो का अधिग्रहण कर फतेहगढ क्षेत्र का छावनी एव सिविल लाइन्स क्षेत्र बसाया

था। बमटेला राजपूत जाति ने कासिम खा की जिस स्थान पर हत्या कर दी थी वही उसका मकबरा 1714 मोहम्मद खा बगश ने बनवा दिया और जमालपुर गॉव का नाम बदलकर कासिम बाग रख दिया (Irvine, op cit 1878, p 276)। 1720 में चेला शेरदिल खा ने गंगा के तट पर एक किले का निर्माण कराया और गंगा तट का नाम किला घाट रखा (Wallace, C L op cit p 12)।

इतिहासकार काली राय के अनुसार फतेहगढ़ किले का निर्माता मोहम्मद खॉ था (Rai, Kali op cit P 128) जबकि डब्लू हेग का विचार है कि अहमद खॉ ने फतेहगढ़ किले का निर्माण कराया (Hage W, Cambriage, History of India University PRes, 1937, p 431)। वस्तुतः दोनों ही मत गलत प्रतीत होते हैं। चेलो और इर्विन के लेखों के विस्तृत अध्ययन से पता चलता है कि विद्रोह के समय किला और उसके आस-पास की घनी आबादी बमबारी द्वारा ढाहा दी गयी। 1861 में दौरान मिस्टर लिडसे के काल में टाऊनहाल लिडसेगज ग्रानगज जनपद में जोड़े गये। 19वीं शताब्दी के उत्तरार्द्ध में जब जनपद के दक्षिणी भाग में रेलवे स्टेशन व रेलवे कॉलोनी का विकास हुआ तो महात्वपूर्ण सांस्कृतिक भू-क्षेत्र उभरा। 1777 में जब अंग्रेजी बिग्रेड फतेहगढ़ में स्थापित हुयी तभी से इस जनपद का सार्वभौमिक महात्व बड़ा। (India office records, london, B W 1) इस समय के मानचित्र में फतेहगढ़ का किला नहीं दिखाया गया है। 1802 में फतेहगढ़ जिला मुख्यालय बना एव कचहरी की इमारतें पूर्ण हुयी। 1835 का मानचित्र दर्शाता है। कि फतेहगढ़ का ज्यादातर म्युनिसिपल एरिया सैन्य अधिकारियों एव जिलाधिकरण के बंगलो तथा मकानों के लिये अधिगृहीत कर लिया गया (Fathgarh camp 1777, P-57)। सदर बाजार का छोटा सा क्षेत्र पश्चिम दिशा का देशी जनता के निवास के लिये छोड़ा गया। इस प्रकार यह जनपद 1930 तक अपना महात्वपूर्ण विकास कर चुका था।

इस समय जनपद में के आर आर इण्टरमीडियट कालेज बनाया गया। इसी कालेज के पास 1950 के बाद एक कोल्डस्टोरेज का निर्याण किया गया। 1954 के दौरान जनपद की जलापूर्ति योजना तैयार की गयी। इस जनपद का विकास 1930 और 1960 के बीच हुआ। इस जनपद में सर्वाधिक विकास लाल दरवाजा रोड पर हुआ। इस प्रकार इस युग में अनेक इमारतों का निर्माण कम बल्कि स्थानान्तरण अधिक हुआ। उदाहरण स्वरूप के आर आर इण्टरकालेज एव क्रिश्चियन इण्टर कालेज की वर्तमान में जो अवस्थिति है वह पूर्व में कही और थी।

अपराध भूगोल का साहित्य एवं सर्वेक्षण

यद्यपि अपराधों का अध्ययन अपराधशास्त्र का ही मुख्य विषय रहा है और यही कारण है कि अपराध से सम्बन्धित सम्पूर्ण साहित्य अपराधशास्त्र की परिधि में आ जाता है। भारत में भी वातावरण एवं मानव के व्यवहार को लेकर सत्तर के दशक में आचारपरक भूगोल का प्रारम्भ किया गया। अपराध भूगोल इसी आचारपरक भूगोल का अंग है। जिसकी अवधारणा है कि मानव व्यवहार मानव और उसके वातावरण की दशाओं की अन्तर्क्रियाओं या प्रभावों का प्रतिफल है। मानव एवं वातावरण के प्रभावों के परिपेक्ष्य में 1748 ई में माण्टेस्क्यू²⁶ ने एवं 1749 ई में बफन²⁷ ने अपराधों का भौगोलिक अध्ययन किया। इन दोनों भूगोल वेत्ताओं का मत था कि वातावरण मानव के व्यवहार के लिये उत्तरदायी होता है और यदि मानव अपराधी प्रवृत्तियाँ अपनाता है तो उसके पीछे उसके चारों ओर पायी जाने वाली भौगोलिक परिस्थितियाँ ही जिम्मेदार होती हैं। अपराध एक सार्वभौमिक स्थिति है। ऐसे कार्य जो समाज विरोधी हों और उन्हें दण्डनीय स्वीकार किया जाये अपराध की श्रेणी के अन्तर्गत आते हैं। इन आचरणों को नीतिशास्त्र अनैतिक कृत्य मानता है। समाजशास्त्र असमाजिक कृत्य मानता

है। कानून अवैधकृत्य मानता है। धर्मशास्त्र पाप मानता है दर्शनशास्त्र अशुभ मानता है। आदिम समाज में इन कृत्यों को टार्ट (Tort) के नाम से जाना जाता है। अपराध की शाश्वतता पर विचार करते हुये फ्रैंक टेनेनवाम ने लिखा कि अपराध शाश्वत है। ये उसी प्रकार से शाश्वत है जिस प्रकार से समाज। इस तथ्य को स्वीकार करना ही होगा कि अपराध पूरी तरह से कभी समाप्त नहीं किये जा सकते। मानवीय ऋण्डियों क्रोध लोभ मोह आसक्ति ईर्ष्या जिगुप्सा हर व्यक्ति में पायी जाती है। इन्ही ऋण्डियों का विकराल रूप अपराधों के रूप में समाज के समक्ष आता है।²⁸ (फ्रैंक टेनेनवाम/ 1943/पी 5)

अपराध साहित्य में अपराधों को अलंकारिक भाषा में दर्पण की उपमा प्रदान की गयी है। अतः लेखक का कथन है कि— अपराध वह दर्पण है जिसमें लोगों का चरित्र प्रतिबिम्बित होता है। यह एक दुःखद वास्तविकता है जिसका हम सामना नहीं करना चाहते।²⁹

अपराध की समस्या पर विश्व एवं भारतीय स्तर पर अनेक अध्ययन किये गये जिसके लिखित प्रमाण अपराध साहित्य को व्याख्या में आज भी सक्रिय है।

- ◆ एच एल आदम दि इंडियन क्रिमिनल में भारतीय अपराधियों की प्रमुख प्रवृत्तियों का वर्णन किया गया है। उनके द्वारा किस प्रकार के अपराध अधिक किये जा रहे हैं। इसका वर्णन सर एच एल आदम ने इसमें किया है।³⁰
- ◆ एस एम इडवर्ड्स द्वारा लिखी क्राइम इन इण्डिया में अपराधों की परिस्थितियों का जो अपराधिक घटनाओं का प्रोत्साहित करती है का वर्णन मिलता है।³¹
- ◆ इण्डियन विलेज क्राइम्स एवं क्राइम इन इण्डिया जो कि सर सिसिल वाल्श द्वारा लिखी गयी है में ग्रामीण परिवेश को वे परिस्थितियाँ जो अपराधों के लिये ग्रामीण जनता का प्रेरित करती है का विश्लेषण किया गया है।³²

आगस्त सोमरवाइल ने अपराध विषय पर क्राइम ऐण्ड रिलीजन विलीफ इन इण्डिया नामक पुस्तक में बताया³³ कि अन्ध धार्मिकता जातिउन्माद एवं सामप्रदायिकता की भावना मनुष्य को किस प्रकार से अपराध करने के लिये प्रेरित करती है। एच हार्वे की कैमियोज आफ इंडियन क्राइम भी अपराध साहित्य की महात्वपूर्ण पुस्तक है। जिसमें अपराध व अपराधी दोनों को पृथक-पृथक रूप से परिभाषित किया गया है।³⁴ सोशल ऐंड इकोनामिक आसपेक्ट ऑफ क्राइम इन इण्डिया में लेखक हैकरवाल ने असम्मत सामाजिक एवं आर्थिक तत्वों का विश्लेषण अपराधों के परिपेक्ष्य में किया है।³⁵ इसी अपराध साहित्य क्रम में विलियम हीली³⁶ तथा सिरिल वर्ट³⁷ के अध्ययनों से स्पष्ट होता है अपराधी व्यवहार की विशेषकारणीय व्याख्याएँ सही नहीं हैं। यह अनेक कारकों तथा दशाओं का प्रतिफल है। अपराधों के सदर्भ में भूगोलवेत्ताओं की तुलना में समाज शास्त्रियों द्वारा विशेष उल्लेखनीय काम किये गये। समस्त पाश्चात्य देशों में विशेषकर संयुक्त राज्य अमेरिका में विस्तृत कार्य सम्पादित किये गये। अपराधों का वर्गीकरण प्रकार कारण एवं निवारण आदि समस्त पक्षों पर विचार प्रकट किये गये। जैसे-जैसे समाज में अपराध बढ़ते गये। वैसे-वैसे अपराधों का गभीर चिन्तन मनन प्रारम्भ होता गया। इस प्रकार अपराधशास्त्र एक स्वतन्त्र विषय के रूप में सामने आया। जिसके विकास में टाफ्ट मानहीम बोगर टेलर बघेल आदि विद्वानों ने अपना सहयोग प्रदान किया। अपराध शास्त्र की विकास प्रक्रिया में एक नवीन क्रान्ति का जन्म तब हुआ जब अनेक अपराध शास्त्रियों ने हत्या डकैती चोरी आदि अपराधों पर अपने शोध प्रस्तुत किये एवं क्षेत्रीय आधार पर उनका विश्लेषण किया। जिससे इस सम-सामायिक विद्या की ओर विद्वानों का ध्यान आकृष्ट हुआ और उन्होंने इसे सम-सामायिक आधार से भौगोलिक आधार प्रदान किया। जिसमें प्रसिद्ध भूगोलवेत्ता माटेस्क्यू ने अपनी पुस्तक दि स्प्रिट ऑफ लॉफ में कहा कि भूमध्य रेखा के जितना ही निकट पहुँचेंगे उतना ही ज्यादा वहाँ के स्थानों पर अपराध पाया जायेगा। जिन अन्य

विद्वानों ने अपराधों का भौगोलिक सदर्थ में अध्ययन किया है। उनमें जोसेफ कोहेन³⁸ इउविन जे डेस्सटर³⁹ एव जरहार्ड जे फाक है।⁴⁰

अपराधों के सदर्थ में वार्नफील्ड ने वोस्टन शहर में अपराधों का अध्ययन किया और स्पष्ट किया कि शहर में उन क्षेत्रों में जहाँ निम्न स्तर की संस्कृति मिलती है वहाँ अपराध घटित होते हैं।⁴¹ इसी के समान विचार वेलेन्ट। न ने दिये जिसने सामाजिक स्तर को अपराधों का कारण माना है।⁴² मैनुअल फार्स्टलर ने सम्पत्ति के असमान वितरण को अपराधों का कारण माना।⁴³ न्यूमैन ने इमारतों की बनावट एव ऊँचाई को अपराधों से सम्बन्ध स्थापित किया और स्पष्ट किया कि अधिक ऊँची इमारतों एव खुली निर्माण व न दिखाई देने वाली अवस्थित में अपराध अधिक होते हैं।⁴⁴ जैन मिलर ने दगो का विस्तार से अध्ययन किया और इसके कारण के पीछे हताशा गरीबी एव असुरक्षा की भावना को कारण माना।⁴⁵ डैक्सटरम गोदय ने अपराधों पर भौगोलिकता के प्रभाव को अधिक स्पष्ट करते हुये लिखा कि— अपराध पर भौगोलिक अवस्थाओं एव मौसम का बड़ा प्रभाव पड़ता है। जैसे मारपीट जैसे अपराध पर्वतीय क्षेत्रों में सबसे अधिक ऊबड़-खाबड़ क्षेत्रों में उससे कम समतल मैदानों में सबसे कम होते हैं। बलात्कार पहाड़ी इलाकों में और समतल मैदानों में अधिक होते हैं। गर्म देशों में मारपीट और शीत प्रधान देशों में चोरी डकैती घटनाएँ अधिक होती हैं। शीत ऋतु में सम्पत्ति एव ग्रीष्म ऋतु में व्यक्ति सम्बन्धी अपराध अधिक देखे जाते हैं। अपराधों पर भौगोलिक तथ्यों का अध्ययन करने वाले अन्य विद्वानों में मिल्स⁴⁶ डिफ्लूर⁴⁷ हैरीज⁴⁸ टेलर⁴⁹ आदि हैं जिन्होंने व्यापक अनुसंधानों से सिद्ध किया कि अपराध और अपराधियों पर वातावरण के तत्वों का निश्चित रूप से प्रभाव पड़ता है। इस प्रकार शनै शनै अपराधशास्त्र भूगोल के अध्ययन का विषय होता गया जिसमें विदेशी विद्वानों का सर्वाधिक योगदान है।

अपराध भूगोल पर अपने शोध-पत्र विचार व्याख्यान जरनल्स गोष्ठियों आदि के माध्यम से इसके साहित्य को समृद्ध करने वाले भूगोल

वेत्ताओ मे कोहेन⁵⁰ ल्वी⁵¹ फिलिप⁵² हैरिज⁵³ पिचेस्टर⁵⁴ पीट⁵⁵ हरवर्ट⁵⁶ फिलिप्स⁵⁷ आदि प्रमुख है। अपराध भूगोल का प्रारम्भ होने के बाद अनेक विद्वानो ने इस समस्या का क्षेत्रीय अध्ययन किया जिनमे कोर्सी⁵⁸ हार्वे क्लीनार्ड⁵⁹ हाउन्स⁶⁰ हैसिल एण्ड देथान⁶¹ हेनर⁶² सैन्सपरी⁶³ स्काट⁶⁴ का योगदान सराहनीय है।

विश्व के अन्य देशो मे अपराध को भौगोलिक दृष्टिकोण से देखा गया उस पर पडने वाले सांस्कृतिक प्रभाव पर्यावरण प्रभाव आदि का विश्लेषण भौगोलिक दृष्टिकोण द्वारा किया गया। किन्तु भारत मे इस अपराधशास्त्र को भौगोलिकता के क्षेत्र मे लाने मे पूर्ण उपेक्षा की गयी बाद मे अनेक तर्क—वितर्क एव विरोधो के बाद अपराध को भूगोल—विषय के अन्तर्गत लाया गया है और अपराधो का अध्ययन भौगोलिक परिपेक्ष्य मे प्रारम्भ किया गया। जिसमे मि सेघना⁶⁵ पेरीन सी केरावाला⁶⁶ एव मि वीनू गोपालराव⁶⁷ है।

ऑकडो का सकलन

प्रस्तुत शोध—प्रबन्ध के आकडो के सकलन मे प्राथमिक एव द्वितीयक दोनो ही स्रोतो का उपयोग किया गया है। प्राथमिक स्रोतो के अन्तर्गत शोधकर्त्ती ने क्षेत्रीय कार्य एव क्षेत्रीय सर्वेक्षण का सहारा लिया है। जनपद के विभिन्न स्थानो पर जाकर जनपद के भौतिक स्वरूप का भलीभाँति निरीक्षण किया है। थानावार एव प्रतिदर्शी गावो के अपराधो के ऑकडो तथ्यो एव सूचनाओ हेतु प्रश्नावली तैयार कर आकडे एकत्र किये है। जनपद के अपराधो के गहन विश्लेषण हेतु क्षेत्रीय अधिकारी थाना अधीक्षक चौकी इंचार्ज जेल अधीक्षक नेता जनपद न्यायाधीष विधायक जनगणना अधिकारी सरव्याधिकारी एव शहर के अन्य प्रसिद्ध वर्ग तथा ग्रामीण क्षेत्रो के ग्राम प्रधानो का साक्षात्कार लिया गया है। जिससे नये—नये तथ्य उद्घाटित हुये है। जिससे शोध प्रबन्ध के अध्ययन मे

सहायता मिली है। जनपद कारागार के विभिन्न स्तर के कैदियों से भी साक्षात्कार कर उनकी जाति धर्म एवं शिक्षा व्यवसाय स्वभाव में आकड़े एकत्रित किये गये हैं। और उन आकड़ों की सहायता से अपराधों का क्षेत्रीय विश्लेषण किया गया है।

द्वितीयक स्रोत

इसमें जनपद के प्रकाशित एवं अप्रकाशित सरकारी एवं व्यक्तिगत स्रोतों की सहायता ली गयी है। इन स्रोतों में जनपद का गजेटियर विभिन्न दशकों की जिला जनगणना पत्रिकाएँ जनपद की सांख्यिकीय पत्रिकाएँ आर्थिक योजना अग्रणी बैंक वार्षिक प्रतिवेदन जनपद की उद्योग निर्देशिका पुलिस विभाग की पत्रिकाएँ पुलिस अधीक्षक कार्यालय से उपलब्ध अपराधों का थानावार आँकड़े आदि। इसके अतिरिक्त अन्य कार्यालयों जैसे शिक्षा स्वास्थ्य जलापूर्ति विद्युत विभाग नगरपालिका नगर-निगम आदि विभागों से सूचनाएँ एकत्रित की गयी हैं। अपराध साहित्य के अध्ययन हेतु देश के विभिन्न विश्वविद्यालयों के पुस्तकालयों एवं अन्य पुस्तकालयों से भी पठनीय सामग्री एकत्र की गयी है। आकड़ों के संकलन हेतु स्थलाकृतिमानचित्रों का भी अध्ययन किया गया है।

आँकड़ों का विश्लेषण

प्रस्तुत अध्ययन में एकत्रित किये गये आकड़ों के विश्लेषण हेतु अपनायी गयी विधियों को मुख्यतः दो वर्गों में विभाजित किया जा सकता है।

- 1 सांख्यिकीय विधि।
- 2 मानचित्रीय विधि।

साख्यकी, विधि

इस विधि में आकड़ों का मापन स्तर ज्ञात करके उनसे सम्बन्धित साख्यकी विधियों जैसे माध्य प्रामाणिक विचलन स्कोर विधि सह सम्बन्ध गुणांक काई वर्ग परीक्षण स्टूडेंट टी टेस्ट कम्पोजिट स्कोर विधि एवं समाश्रेयण रेखाओं का विश्लेषण आदि एवं अन्य साख्यकीय विधियों का उपयोग किया गया है। मानचित्रीय विधि इसमें आकड़ों का परिष्करण एवं सामान्यीकरण करके उनका वर्गीकरण प्रस्तुत किया गया है। और पुन विभिन्न मानचित्रीय विधि जैसे— समानुपातिक वृत्त कोरूप्लेथ आइसोप्लेथ बिन्दुविधि एवं बहुलघटक वाले आकड़ों के लिये विभाजित वृत्तों एवं कम्पोजिट स्कोर के आधार पर ~~मानचित्र~~ तैयार किया गया है।

अध्ययनविधि

प्रस्तुत शोध प्रबन्ध में दोनों अध्ययन विधियों — आगमनात्मक एवं निगमनात्मक का उपयोग किया गया है। आगमनात्मक विधि में अव्यवस्थित आँकड़ों को परिभाषित वर्गीकृत एवं मापन निर्धारण कर व्यवस्थित तथ्यों को सामान्यकृत कर नियमों एवं सिद्धान्तों को निर्धारित कर अपराधों के सम्बन्ध में निष्कर्ष निकाले गये हैं वही पर निगमनात्मक विधि का प्रयोग करते हुये कुछ सकल्पनाओं का निर्धारण किया गया है। सकल्पनाओं की पुष्टि हेतु आँकड़ों का एकत्रीकरण वर्गीकरण एवं मापन निर्धारण कर आँकड़ों से विभिन्न साख्यकीय परीक्षणों का प्रयोग कर नियमों व सिद्धान्तों को पुष्टि कर अपराधों को व्याख्यायित करने का प्रयास किया गया है। इस प्रकार दोनों विधियों का प्रयोग होने से शोध प्रबन्ध अत्यधिक सारगर्भित है।

फर्रुखाबाद जनपद की अवस्थिति तराई क्षेत्र एवं महानगरो (आगरा एवं कानपुर) के मध्य होने के कारण अपराध अधिक मिलते हैं। क्योंकि यहाँ पर शहरी एवं तराई क्षेत्रों से भाग कर अपराधी शरण लेते हैं। और यहाँ पर भी अपराध करते हैं। यहाँ के धरातलीय संरचना का प्रभाव भी अपराध पर पड़ा है। क्योंकि यहाँ पर कटरी क्षेत्र जो ऊबड़-खाबड़ व अत्यधिक विषम है। अपराधियों की शरणस्थली बने हुये हैं। क्योंकि ऊबड़-खाबड़ धरातल होने से ये अविकसित क्षेत्र है। यहाँ यातायात भी अविकसित है। अतः प्रशासन की पहुँच कम होने से यहाँ अपराधिक प्रवृत्ति सदैव से पनपती रही है। जनपद फर्रुखाबाद के उत्तर में तराई क्षेत्र है जहाँ सदैव से अपराधों का वर्चस्व रहा है। अतः तराई से समीपता के कारण इन ठंडे प्रदेशों की अपराधिक प्रवृत्तियों का भी यहाँ के अपराधों पर स्पष्ट प्रभाव दिखाई देता है। फर्रुखाबाद जनपद के जल में अनेक ऐसे रसायन प्राप्त हुये हैं जो मानव की मानसिक स्थिति को अशान्त एवं उत्तेजना प्रदान करते हैं अतः यहाँ छोटी सी घटना भी अपराध को जन्म दे सकने में सक्षम है क्योंकि मनुष्य का उत्तेजित व्यवहार शीघ्र ही प्रकट हो जाता है। जनपद फर्रुखाबाद में कृषि आधारित अर्थव्यवस्था है। कृषि क्षेत्रों पर पुराने जमींदारों का वर्चस्व है किन्तु ये शिक्षित हो जाने के कारण कृषि व्यवसाय को अपनाना नहीं चाहते और अन्य रोजगार भी प्राप्त न होने से बेरोजगार हैं दूसरे इनके क्षेत्रों पर श्रमिक मजदूर काम करते हैं उनसे खाद्यान्न अथवा नगद रुपया अधिक लिया जाता है और प्रतिवर्ष उन्हें बदल भी दिया जाता है अतः वे भी बेरोजगार हैं। इस प्रकार इस बेरोजगारी के कारण यहाँ अपराधों की वृद्धि हुयी है। अशिक्षित क्षेत्रों में अपराधों की अधिकता पायी जाती है। फर्रुखाबाद जनपद में भी शिक्षा का सूचकांक उच्च स्तर का नहीं है अतः अशिक्षा का प्रभाव अपराधों पर पड़ा है। जनपद में तम्बाकू का उत्पादन के कारण इस क्षेत्र के अधिकांश व्यक्ति तम्बाकू का अनेक रूपों में सेवन करते हैं। जिससे निकोटीन का उच्च स्तर प्राप्त कर नशाखोरी जैसे सामाजिक

अपराध होते रहते हैं। जनपद के कायमगज क्षेत्र में पढ़ान जाति अत्यन्त समृद्ध है जो फलो एवं कृषि कार्य के व्यवसाय में लगी है। इनकी समृद्धि के कारण इस क्षेत्र में उनकी दबगई है। इस समृद्धि के कारण भी अपराधों ने वृद्धि हुयी है। इस प्रकार जनपद में निर्धनता एवं समृद्धि दोनों ने ही अपराधों की वृद्धि में योगदान किया है। जनपद की जातीय संरचना का प्रभाव भी अपराधों पर पड़ा है। नट जोगिया एवं अहीर जातियों में अपराधों की अधिकता पायी जाती है।

उद्देश्य

प्रस्तुत अध्ययन का उद्देश्य मानव कल्याण है फर्रुखाबाद जनपद में अपराधों का स्थानिक विश्लेषण कर उसके समाधान हेतु आयोजन प्रस्तुत करना प्रस्तुत शोध प्रबन्ध का मूल उद्देश्य है। भूगोल में कल्याणपरक उपागम के अन्तर्गत मनुष्य का अधिकाधिक कल्याण करना ही उद्देश्य बनता है। इसकारण हमने फर्रुखाबाद जनपद के अपराधों के कारण एवं उसके नियन्त्रण के सुभाव प्रस्तुत किये हैं ताकि फर्रुखाबाद जनपद के लोग तनावमुक्त होकर शान्तिपूर्ण जीवन व्यतीत कर सकें। एवं जीवन में अत्यधिक आनन्द प्राप्त करें। प्रस्तुत शोध प्रबन्ध में मानव कल्याण के लिये जनपद फर्रुखाबाद के अपराधों का भौगोलिक विश्लेषण प्रस्तुत कर उसके नियन्त्रण हेतु सुझाव प्रस्तुत करने के साथ-साथ ही अन्य उद्देश्य भी सम्मिलित हैं जो निम्नवत हैं।

- 1 फर्रुखाबाद जनपद में अपराध एवं अपराध भूगोल की संकल्पना प्रस्तुत करना एवं अपराध का भौगोलिक पर्यावरण के साथ अन्तर्सम्बन्ध स्पष्ट करना।
- 2 फर्रुखाबाद जनपद के भौगोलिक (भौतिक एवं सांस्कृतिक) स्वरूप को स्पष्ट करना एवं उसका अपराध के साथ अन्तर्सम्बन्ध स्पष्ट करना।

- 3 फर्रुखाबाद जनपद अपने मण्डल का एक विशिष्ट जनपद है जहाँ अपराधों की संख्या एवं स्वरूप तुलनात्मक दृष्टि से मण्डल के अन्य जनपदों से भिन्न है। अतः इस जनपद के अपराधों का वर्गीकरण एवं उनका क्षेत्रीय वितरण प्रस्तुत करना है।
- 4 अपराधों के सामाजिक वर्ग एवं आर्थिक वर्ग दोनों वर्गों का अध्ययन किया गया है। सामाजिक अपराधों में हत्या बलात्कार गुण्डागर्दी दगा बलवा एवं आर्थिक अपराधों में चोरी डकैती लूट अपहरण एवं सम्पत्ति कब्जा जैसे— अपराधों का क्षेत्रीय वितरण प्रस्तुत करना उद्देश्य है।
- 5 भिन्न—भिन्न अपराधों के लिये भिन्न—भिन्न कारण उत्तरदायी होते हैं। भौगोलिक कारकों एवं अपराधों के मध्य कार्य—कारण सम्बन्ध की व्याख्या करना भी प्रस्तुत शोध प्रबन्ध का उद्देश्य है।
- 6 अपराधों के फलस्वरूप क्षेत्रीय लोगों के सामाजिक आर्थिक जीवन पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है। अतः इस जनपद के विभिन्न समुदाय के सामाजिक आर्थिक जीवन पर अपराधों के कुप्रभावों का विश्लेषण करना भी प्रस्तुत शोध प्रबन्ध का एक उद्देश्य है।
- 7 इस शोध प्रबन्ध का एक महत्वपूर्ण उद्देश्य फर्रुखाबाद जनपद के लिये एक ऐसा नियोजन प्रस्तुत करना है। जिससे अपराधों को रोका जा सके।

सन्दर्भ

- 1 हैकर बॉल — अपराध शास्त्र एव दण्डशास्त्र प्रकाश बुक डिपो बरेली 1996 पृ 20
- 2 थॉमस डब्ल्यू आई — दि पोलिस इन यूरोप एण्ड अमेरिका नौक न्यूयार्क 1927
- 3 गोरोफेलो आर — क्रिमिनोलॉजी लिटिल ब्राउन बोस्टन 1914 पृ 59
- 4 माउवरे इर्नेस्ट आर — अमेरिकन सोसियोलॉजिकल रिविवि अगस्त 1954 पृ 468 (एव दिस आर्गेनाइजेशन पर्सनल एण्ड सोशल लिपिकाट कम्प फिटनार्डौल 1942
- 5 फ्लोरियन जिनानिकी — दि सोसल क्रान्ध 1967 वी 12 पृ 6
- 6 रमेश दत्त दीक्षित — भौगोलिक चिन्तन का विकास प्रेन्टिस-हाल ऑफ इण्डिया प्रा लि नयी दिल्ली 2000 पृ 3
- 7 जुलियन बोलपर्ट — दि उसीजन पार्सेज इन ए स्पेशियल कन्टेन 1964 पृ 337-358
- 8 रमेश दत्त दीक्षित — वही पृ 6
- 9 रमेश दत्त — प्रेन्टिंग हाल ऑफ इण्डिया प्रा लि नयी दिल्ली 2000 एक नयी अध्ययन पद्धति
- 10 वही पृ 155
- 11 प्रश्न कुमार — अप्रकाशित शोध प्रबन्ध रुहेलखण्ड वि वि बरेली 2000 पृ 10
- 12 वही
- 13 वही

- 14 के एम क्रैसी एण्ड माटेस्क्यू – पासीपिलिस्ट ऑफ पालिटिकल
ज्योगाफर्स एशोसियेशन एण्ड अमेरिकन ज्योजग्राफर्स 58
पृ 357–574
- 15 प्रश्न कुमार – वही 13 पृष्ठ 158
- 16 रमेश दत्त दीक्षित – वही 6 पृ 253
- 17 डॉ राधेश्याम मिश्र – अप्रकाशित शोध प्रबन्ध 1985 पृ 6
- 18 सीरूथसोन्ले – निमिनोलॉजी वी-2 थीमस क्रोवेल क न्यूयार्क
1955
- 19 अरनेस्ट आर मावरर – पूर्वलिखित पृ 24
- 20 रोलैण्ड एल वैरेन – पूर्वलिखित पृ 84
- 21 लियोनार्ड एस काट्रेल – दि एडजेस्टमेंट ऑफ दि इनडिविजुअल
टु हिज ऐज एण्ड सेम्सरोल्स अमेरिका सोशियोलॉजिकल
रिव्यू पृ 618 अक्टूबर 1942
- 22 राम आहूजा – पृ 59 1999
- 23 एफ विलिय आगवर्न – सोशल चेज न्यूयार्क 1922 पृ
199–280
- 24 इ दुर्खीम – स्यूसाइड अनु जे ए स्पैन्डिंग एव जार्ज
सिम्पसन दि फ्री प्रेस ग्लेकोइलीनायस 1951 पृ 111
- 25 काली राय – फतेहगढ नाथ 1843 पृ 121
- 26 मान्टेस्क्यू – दि स्पिरिट ऑफ लॉज 1748
- 27 बफन – नैचुरल हिस्ट्री ऑफ मैन 1749
- 28 फैंक टेटमवाम – टु न्यू होराइजेस इन क्रिमिलोलॉजी (इगिल
बुड विलफ) न्यूजर्सी 1943 पृ 5
- 29 रमले क्लार्क – क्राइम इन अमेरिका न्यूयार्क 1970 पृ 3
- 30 एच एल आदम – दि इंडियन क्रिमिनल लंदन 1909

- 31 एस एम इडवर्ड्स — क्राइम इन इण्डिया लंदन 1924
- 32 सर सिसिल बल्स — वही 1929
- 33 आगस्त सोमरवाइल — क्राइम एण्ड रिलीजिस विलीफ इन इण्डिया कलकत्ता 1931
- 34 एच हार्वे — केमियोज ऑफ इण्डिया क्राइम 1939
- 35 वी एस हैकरवॉल — सोशल एण्ड इकोनॉमिक आसपेक्ट्स ऑफ क्राइम इन इण्डिया लंदन 1934
- 36 विलियम हीली — दि इनडिवीजुअल डेलिक्वेट बोस्टन 1915
- 37 शिरिल वर्ट — दि यग डेलिक्वेट न्यूयार्क 1925
- 38 जोसेफ कोहेन — दि ज्योग्राफी आफ क्राइम इन दि अनाल्स ऑफ दि अकेडेमी ऑफ पोलिटिकल एण्ड सोशल साइंस सितम्बर 1941
- 39 इडविन जी डेक्सटर — वेदर इफल्यूसेज न्यूयार्क 1904
- 40 जरहार्ड जे फाक — वेदर इफल्यूसेज ऑफ सीजन आन क्राइम रेट दि जरनल ऑफ क्रिमिनल लॉ क्रिमिनॉलॉजी एण्ड पुलिस साइंस जु अ 1952
- 41 वार्नफील्ड एडवर्ड — दि अनविनिली सिटी रीविजिटेड वोस्टन लिटिल ब्राउन 1974
- 42 वेलेन्टाइन वेटीलाऊ — हसलिंग एण्ड अदर हार्ट वर्क न्यूयार्क फ्री प्रेस 1977
- 43 फास्टिल्स मैनुअल — दि अरबन कुवस्चन कैम्ब्रिज मास एमाइटी प्रेस 1977
- 44 न्यूमैन आस्कर — डिफेन्सबुल स्पेस न्यूयार्क मैकलियन 1972
- 45 मिलर जैन एल — दि ब्लैक एक्सपरियेन्स इन द मार्डन अमेरिकन सिटी इन एफ ए मोल एण्ड जे एफ रिचर्डसन

(सटीटेड) द अरबन एम्सपिरेयेन्स वैलयोन्ट

- 46 सी ए मिल्स — क्लाइमेट मेक्स द मैन न्यूयार्क 1942
- 47 एलबीडी फ्लूर — फोलोजीकल वेरियेवल्स इन द क्रॉस कल्चर स्टडी ऑफ डेलन्क्यूरेसी सोशल फॉर केश 1967 45 556—70
- 48 केडी हैरीज — क्राइम एण्ड द इनवायरमेन्ट चार्लेस सी थॉमस स्प्रिंगफील्ड 1980
- 49 टेलर — द मेकिंग ऑफ इनवायरमेन्ट अध्याय—2 पृ 54—63 इन सी वार्ड (ऑडिट) लंदन 1973
- 50 मिकोहेन — द ज्योग्राफी ऑफ क्राइम एण्ड सोशल साइंस 1941
- 51 वाईली एण्ड एफ जे ईगन — द ज्योग्राफी अरबन क्राइम एशोसिएशन ऑफ अमेरिकन ज्योग्राफर्स 4 1972 पृ 86—91
- 52 पीडी फिलिप — ए पेरोलॉजी टु द जोग्राफी ऑफ क्राइम ऐशोएिकशन ऑफ अमेरिकन ज्योग्राफर्स 4 1972
- 53 के डी हैरिस — द ज्योग्राफी ऑफ क्राइम एण्ड जास्टिस मी ग्रो हील न्यूयार्क 1974
- 54 एस डब्ल्यू विचेस्टर — टु सजेशन्स फार डेवेलोपिंग द ज्योग्राफिकल स्टडी ऑफ क्राइम एरिया 1978 10 116—20
- 55 आर पीट — द ज्योग्राफी ऑफ क्राइम ए पॉलिटीकल क्राइम 1975 27 277—80
- 56 डी टी हरवर्ट — अरबन क्राइम ए ज्योग्राफीकल प्रॉस्पेक्टीव अध्याय इन हरबर्ट एण्ड स्मीथ, पृ 117—38 1979

- 57 पी डी फिलिप्स — ए प्रोलूग्य टु द ज्योग्राफी ऑफ क्राइम
प्रोसिडिंग ऑफ द ऐशोसिएशन ऑफ अमेरिकन ज्योग्राफर्स
1972 4 59—69
- 58 टी डब्ल्यू क्रोसी एण्ड हार्वे — द सोशियो—इकोनॉमिक
डेटरमिनेंट्स ऑफ क्राइम इन द सिटी ऑफ कैल्विलैण्ड
सोशाइडर ज्योग्राफिक 66 323—36
- 59 एम बी क्लानाई — क्लाइस वीदआउट क्राइम द केश
स्वीटजरलैण्ड कैम्ब्रीज विश्वविद्यालय प्रेस 1978
- 60 डीएम डाउन्स — द डेलीक्यून्ट सोल्युसन रोटलिस्ट एण्ड
किगेन्स पॉल लदन 1966
- 61 सी हैलिस एण्ड डब्ल्यू एच टैथान — सुसाइड इन बरमिघम
ब्रिटिश मेडिकल जर्नल 1 1972 717—18
- 62 एनएस हेनर — क्रिमिनोलिक जोन्स इन मैक्सिको सिटी
अमेरिकन सोशोलॉजिकल रिव्यू 1946 वा 11 428—38
- 63 पी सैन्सवरी — सुसाइड इन लदन एन इकालॉजिकल
स्टडी लदन 1955
- 64 पी स्काट — डेलीक्यून्ट सिटी माबीलिटी एण्ड ब्रोपेन होम्स
इन हरबर्ट ओस्टेरेन्ट जर्नल ऑफ सोशीएल इश्यू 1965
2 10—22
- 65 एमजे सेथना — सोसायिटी एण्ड क्रिमिनल बम्बई 1952
- 66 पेरीन सी करोवाला — ए स्टडी न इण्डियन क्राइम बम्बई
1959
- 67 बीनू गोपाल राव — फेसेट्स ऑफ क्राइम इन इण्डिया दिल्ली
1961

અધ્યાય—2

દેત્રીય આયામ

क्षेत्रीय अध्ययन

किसी क्षेत्र के भौगोलिक अध्ययन में भौतिक पक्षों का सम्यक् ज्ञान विशेष आवश्यक है। प्रस्तुत अध्याय में जनपद फर्रुखाबाद की स्थिति से विस्तार सरचना उच्चावच अपवाह प्राकृतिक भाग जलवायु मिटटी आदि के भौगोलिक पृष्ठभूमि की संक्षेप में विवेचना की गयी है। मानव जीवन का प्रत्येक पक्ष भौगोलिक पक्षों से बिना प्रभावित हुये नहीं रह सकता अतः इस अध्याय के माध्यम से जनपद के अपराधों का विश्लेषण करने में पर्याप्त सहायता प्राप्त होगी।

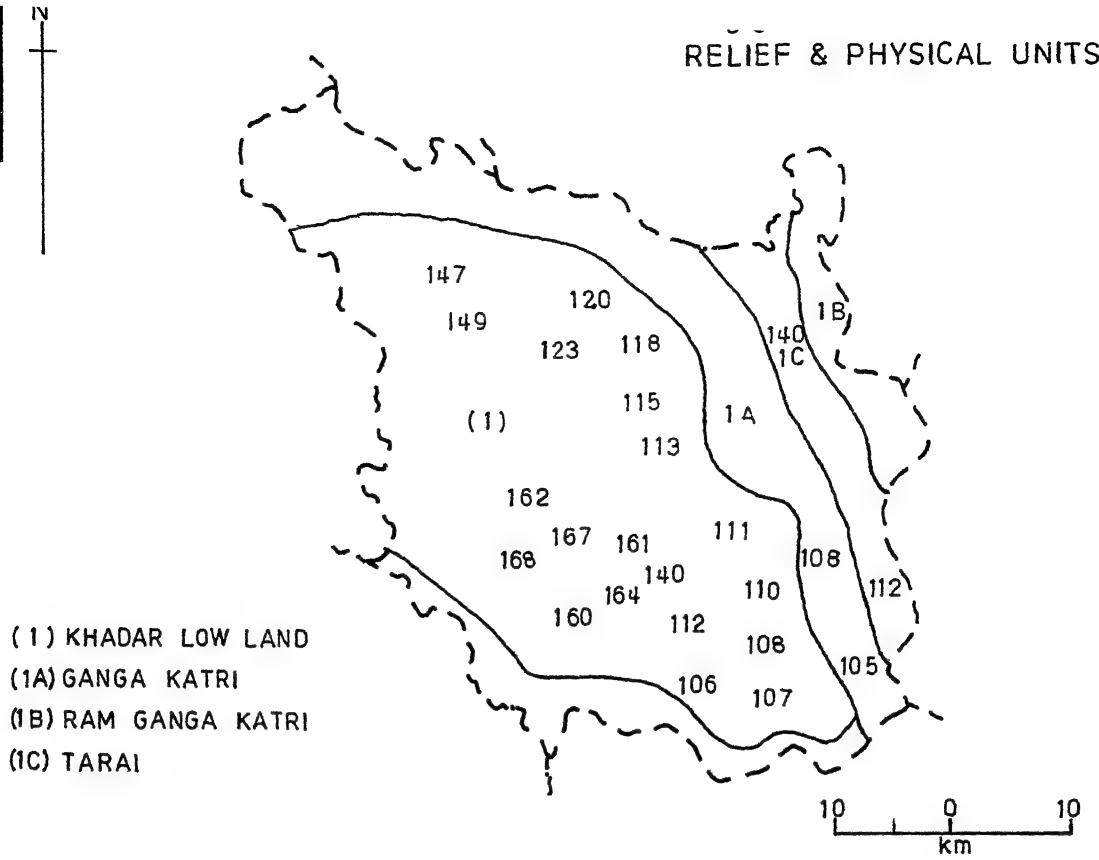
स्थिति तथा विस्तार

जनपद फर्रुखाबाद उत्तर प्रदेश राज्य के अन्तर्गत गंगा—यमुना दोआब के मध्य अपराधी जनपदों में से एक है। इसका अक्षांशीय विस्तार $26^{\circ}-46'$ उ से $27^{\circ}-44'$ उ तक तथा देशान्तरीय विस्तार $79^{\circ}-07'$ पू से $80^{\circ}-0'$ पू तक है।¹ उत्तर पश्चिम से दक्षिण 120 किमी की अधिकतम लम्बाई एवं पूर्व से पश्चिम तक 70 किमी की अधिकतम चौड़ाई में विस्तृत इस जनपद का कुल भौगोलिक क्षेत्रफल 2288.3 वर्ग किमी है।²

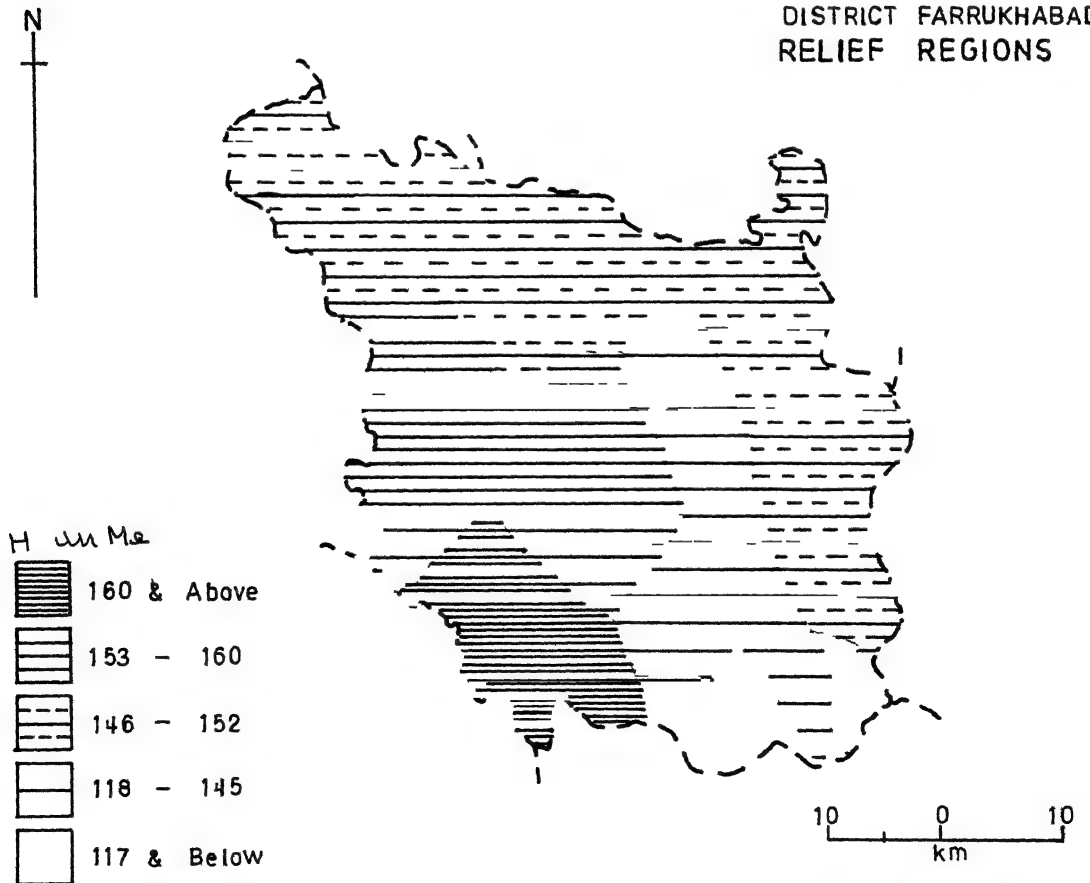
जनपद फर्रुखाबाद के उत्तर में बदायूँ, शाहजहाँपुर पूर्व में हरदोई पश्चिम में एटा तथा मैनपुरी दक्षिण में कन्नौज इसकी सीमा निर्धारित करते हैं। जनपद में गंगा नदियाँ अपने प्रवाह मार्ग द्वारा उत्तर पश्चिम की प्राकृतिक सीमा निर्धारित करती हैं।

प्रस्तुत जनपद प्रशासकीय दृष्टि से तीन तहसीलों — 1 कायमगंज 2 फर्रुखाबाद 3 अमृतपुर एवं सात विकास क्षेत्रों — 1 कायमगंज

RELIEF & PHYSICAL UNITS



DISTRICT FARRUKHABAD RELIEF REGIONS



2 शम्शाबाद 3 राजेपुर 4 नवाबगज 5 मोहम्मदाबाद 6 कमालगज 7 बढपुर मे विभक्त है। जनपद मे 87 न्याय पचायत 511 ग्राम सभाये 2 नगरपालिकाये — कायमगज फरुखाबाद कम फतेहगढ है।³

2001 की जनगणना के अनुसार जनपद फरुखाबाद की कुल जनसख्या के अनुसार जनपद फरुखाबाद की कुल जनसख्या 1577237 है। जिसमे 848088 पुरुष एव 729149 महिलाये है। दशकीय परिवर्तन 292818 एव दशकीय वृद्धि 18.56 प्रतिशत है। जनपद मे जनसख्या घनत्व 689 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी है।⁴ जनपद फरुखाबाद मे उप क्षेत्र की ओर 1 छवनी क्षेत्र है। कृषि दृष्टिकोण से जनपद मे कुल शुद्ध बोया गया क्षेत्रफल 153178 है एव कुल प्रतिवेदित भूमि 218979 है। सिचाई के साधनो मे सर्वाधिक निजी नलकूपो का उपयोग 89.4 प्रतिशत हुआ है। वर्षा सामान्य 810 मिमी एव वास्तविक वर्षा 796 मिमी है।⁵

सरचना

जनपद फरुखाबाद का निर्माण अभिनूतन एव अभिनव युग मे नदियो द्वारा लाये गये निक्षेप से हुआ है। इस मैदान की उत्पत्ति के समय सब कारक मे कोई निश्चित मत नहीं मिलता। स्वेस इसे हिमालय की नदियो के निक्षेप का प्रतिफल मानता है।⁶ तो सर बर्नाड इसे गहरे बिभ्रश का कारण मानता है⁷ इस प्रकार जनपद फरुखाबाद पूर्णत मैदानी समतल भाग है। जो गंगा युमना के दोआब मे स्थित है। इसकी तलीय सरचना भी समतल नहीं है। इस मैदान की मोटाई के सम्बन्ध मे भिन्न—भिन्न विचार मिलते है। इस मैदान के उत्तर भाग के अवसाद की मोटाई 4000 से 6000 मीटर परिक्षलित की गयी⁸ जबकि 1000 से 2000 मीटर के मध्य आवसाद की मोटाई भू—कम्पीय लहरो के परीक्षणो के आधार पर नापी गयी है। जनपद की धरातलीय सरचना नूतन एव पुरातन जलोढो के माध्यम से हुयी है किन्तु इन दोनो के मध्य कोई स्पष्ट विभाक रेखा खीचना कठिन है।

उच्चावचन

फर्रुखाबाद जनपद की भूमि का सामान्य—ढाल उत्तर—पश्चिमी से दक्षिण—पूर्व की ओर है। इस क्षेत्र की ढाल प्रवणता के सम्बन्ध में अनेक परिवर्तन दिखाई देते हैं (उत्तर में बहबलपुर से अमृतपुर मध्य में नीम करोरी से घटियाघाट एवं दक्षिण में विशुनगढ से कुसुम सौर स्थानों में हुये परिवर्तन से स्पष्ट है कि फर्रुखाबाद जनपद की औसत ढाल—प्रवणता 69 सेमी प्रति किमी है। ऊपरी गंगा के मैदान का वह भाग जो फर्रुखाबाद जनपद के अन्तर्गत आता है। उसकी औसत—ढाल—प्रवणता 24 सेमी प्रति किमी है। जो औसत ढाल प्रवणता का लगभग तीन गुना है। फर्रुखाबाद जनपद में गंगा के दाहिने किनारे का क्षेत्र उच्च भूमि का क्षेत्र है। इस क्षेत्र को यहाँ की स्थानीय भाषा में पहाड़ा कहते हैं। इस क्षेत्र का जल—तल भी नीचा है जो मानचित्र द्वारा स्पष्ट है। फर्रुखाबाद जनपद का मध्यवर्ती पश्चिमी भाग इस जिले का सर्वाधिक ऊँचा भाग है। इसमें नीम करोरी 168 मी व मोहम्मदाबाद 167 मी ऊँचाई का क्षेत्र है। इस जनपद का दक्षिण—पूर्व भाग निम्नतम ऊँचाई का क्षेत्र है जिसके अन्तर्गत घटियाघाट 137 मीटर एवं कुसुमरे 133 मीटर ऊँचे स्थान हैं। इस जनपद का समस्त क्षेत्र सामान्यतया एक समतल मैदान है। किन्तु गंगा—रामगंगा काली व ईसन नदी का बागर की उच्च भूमि का क्षेत्र विविधता लिये हुये हैं यह विविधता इसकी मूढ रेतीले टीले एवं गर्तों के रूप में है। इसका प्रमुख कारण भू-क्षरण है। इस क्षेत्र की विकृतियों के कारण यहाँ का परिवहन एवं कृषि क्षेत्र सर्वाधिक प्रभावित हुये हैं। वही दूसरी ओर ये क्षेत्र अपराधियों के छिपने के अस्थायी स्थान बन गये हैं।

- 1 यह जनपद के 117 मीटर से नीचे का क्षेत्र है। जहाँ से काली गंगा नदी कन्नौज जनपद में प्रवेश करती है। यह जनपद के दक्षिण से द पूर्वी क्षेत्र में विस्तृत है। फर्रुखाबाद जनपद को उच्चावचन के आधार पर पाँच विभागों में बाँटा जा सकता है

जिसे चित्र सख्या 21 में प्रदर्शित किया गया है।

- 2 145 मीटर से कम ऊँचाई वाले क्षेत्र ये क्षेत्र गंगा व राम गंगा के मध्य व निकट के क्षेत्र है। जो उत्तर-पश्चिमी से दक्षिण-पूर्व तक गंगा घाटी के सहारे-सहारे विकसित है। यही जनपद की खादर-भूमि भी है। इसे दो उपविभागों में बाटा जा सकता है।

1 कटरी 2 तराई भाग

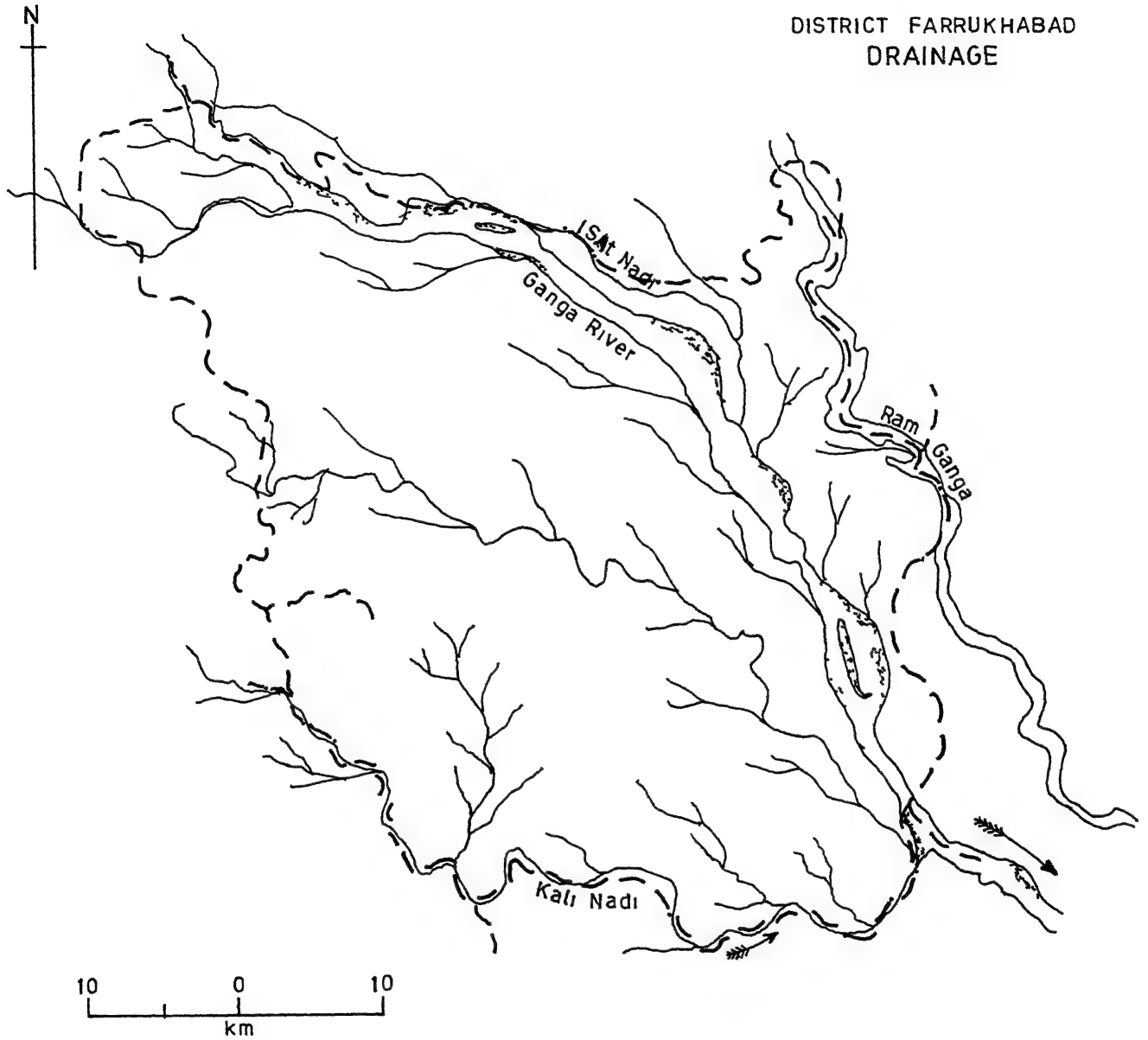
2-1 कटरी

इस क्षेत्र में कटरी क्षेत्र स्थानी नाम है इस क्षेत्र में परिवहन विकास नगण्य है अतः मानव आवागमन कम हो पाता है। इस कारण यह पिछड़ा हुआ क्षेत्र है इसकी स्थित फर्रुखाबाद जनपद में गंगा के दाये किनारे की ओर है। यह एक वीरान क्षेत्र है। किन्तु यहाँ घनी झाड़ियो कटीली वनस्पतियो एवं गडबेदार जमीन की प्रचुरता है। इस प्रकार अपनी इन्ही भौगोलिक विशेषताओं के कारण यह क्षेत्र अपराधियों की शरण स्थली बना हुआ है। यह क्षेत्र अत्यन्त दुर्गम क्षेत्र है जो गंगा के तराई क्षेत्र से जुड़ा हुआ है। इस क्षेत्र ने प्रारम्भ से स्थानीय अपराधिक तत्वों को प्रभावित किया है।

2-2. तराई

यह क्षेत्र अपनी आर्द्रता हेतु प्रसिद्ध है। इस क्षेत्र में भूमि उपजाऊ है यह नदियों का निम्न क्षेत्र है जो गंगा रामगंगा नदियों में मध्य स्थित है। इस क्षेत्र से अनेक अपराधिक तत्व इसकी भौगोलिक विशेषता के कारण जुड़े हुये हैं। इस क्षेत्र से अनेक जनपदों का मार्ग जुड़ा होने के कारण अपराधियों को भागकर अपने को बचाने में सुविधा रहती है। यह क्षेत्र राष्ट्रीय एवं अन्तर्राष्ट्रीय अपराधिक तत्वों को आकर्षित करता रहा है। यह

DISTRICT FARRUKHABAD
DRAINAGE



क्षेत्र गगा के दाये एव कटरी के पूर्व उत्तर से दक्षिण पट्टी के रूप में 136 से 145 मीटर ऊँचाई के मध्य स्थित है।

- 3 146 से 152 मीटर की ऊँचाई का क्षेत्र यह क्षेत्र कायमगज तहसील के दक्षिण—पश्चिम स्थित है।
- 4 153 से 160 मीटर की ऊँचाई तक का क्षेत्र इसका विस्तार 160 मीटर से अधिक ऊँचाई के क्षेत्र के समीप है जो उसके उत्तर दिशा में स्थित यह भूमि उपजाऊ है।
- 5 160 मीटर से अधिक ऊँचाई के क्षेत्र यह मध्य पश्चिम में स्थित है। जो मैनपुरी जनपद की सीमा से लगा है। फर्रुखाबाद जनपद का लगभग 10 प्रतिशत भाग इसी क्षेत्र के अन्तर्गत आता है।

अपवाह

फर्रुखाबाद जनपद गगा—प्रवाहतत्र के अन्तर्गत आता है। इस क्षेत्र में गगा की मुख्य सहायक नदी काली—नदी इसी जनपद में कन्नौज के पास गगा नदी से मिल जाती है। गगा नदी की दूसरी मुख्य सहायक नदी राम गगा गगा का सामान्तर अनुसरण करती है। और इस जिले को पार करने के बाद गगा में मिलती है। इन नदी क्षेत्रों में ढाल—प्रवणता सामान्य है अतः नदियाँ धीरे—धीरे चलकर धनुषाकार—मोड़ बनाती हुयी बहती है।

गगा व रामगगा नदी की धाराये ढाल—क्षेत्रों में कई विभागों में वितरित होकर बहने लगती है। इनके मध्य अस्थायी रेत के टीले व द्वीपाकार आकृतियाँ बनती रहती है। जो अस्थायी मानव—बसाव के कारण बने हैं। गगा और रामगगा का उद्गम हिमालय से होने के कारण इनमें वर्ष पर्यन्त जल—प्रवाहित होता है।

इस क्षेत्र की अन्य पॉच नदियाँ — काली अरिन्द ईसन बूढी गगा पाण्डु नदी बागर क्षेत्र में स्थित जलाशयों से निकलती है। अतः ये ग्रीष्म

काल में जल विहीन हो जाती है। इन नदियों की सम्पूर्ण प्रवाह व्यवस्था पदपाकार प्रणाली का लघु-रूप है। (जल प्रवाह का वितरण प्रतिरूप चित्र में प्रदर्शित किया गया है।

फर्रुखाबाद जनपद की अपवाह प्रणाली की प्रमुख नदियों का विवरण निम्नलिखित है —

गंगा — यह नदी एटा जनपद से होती हुयी उत्तर-पश्चिम में बहती है जो उत्तर व उत्तर-पूर्व सीमा का निर्धारण करती है। जनपद में इसके प्रवाह मार्ग की कुल लम्बाई 100 किमी० है। गंगा का दाया किनारा अपेक्षाकृत खड़े-ढाल वाला है। तथा बाया किनारा सपाट मैदान रूप में है। अतः बाढ़ के समय भूक्षरण से प्रभावित रहता है। अतः पिछड़ापन व आर्थिक विपन्नता से युक्त है परिणामतः अपराधिक प्रवृत्तियों का जन्म व शरणदाता क्षेत्र बना हुआ है।

रामगंगा यह नदी शाहजहाँपुर जनपद से होकर फर्रुखाबाद में प्रवेश करती है। फर्रुखाबाद जनपद में इस नदी के प्रवाह मार्ग की लम्बाई कुल 33 किमी० है। किन्तु यह बाढ़ ग्रस्त रहने से अपने आस-पास के क्षेत्रों में धन-जन की क्षति करती रहती है। गंगा नदी के समीपवर्ती क्षेत्रों के समान यह नदी भी अपराधिक तत्वों को बढ़ावा देती है।

यह नदी तीन अपराधिक जनपदों की सीमा निर्धारित करती है। अतः ये क्षेत्र अपराधों की शरण-स्थली बने हुये हैं।

काली नदी यह गंगा-यमुना के ऊपरी दोआब क्षेत्र से निकल कर मैनपुरी जनपद से होती हुयी फर्रुखाबाद जनपद में प्रवेश करती है। यह विशाल मोड़ बनाती है। यह कन्नौज जिले में गंगा नदी से मिल जाती है। इस नदी में जल वर्ष पर्यन्त बना रहता है।

ईसन नदी जनपद के उत्तर पूर्व भाग में शाहजहाँपुर जनपद की सीमा बनाती हुई यह नदी प्रवाहित होती है। इसमें दोनों जनपदों के

अपराधी तत्वों का मिलना—जुलना लगा रहता है क्योंकि यह क्षेत्र कटरी क्षेत्र के अन्तर्गत आता है। जो अपनी विषम धरातलीय संरचना हेतु प्रसिद्ध है।

चम्बल घाटी के समान इस नदी की घाटी में भी राज्य स्तर के दस्यु—गिरोहों की स्थिति बनी रहती है। इस जनपद की अन्य नदियों में बूढ़ी गंगा अरिन्द व पाण्डु नदी भी प्रवाहित होती थी किन्तु फर्रुखाबाद से कन्नौज पृथक् जनपद बन जाने के कारण इन नदियों का अधिकांश प्रवाह क्षेत्र दूसरे जनपद में चला गया है। फर्रुखाबाद जनपद में अपवाह क्षेत्रों में नदियों के अतिरिक्त अनेक ताल झील नाला आदि का भी स्थान है। इनमें मुख्य हैं। बहोसी झील सकरावा झील पुठिला झील (अमृतपुर निकट) नालाबघार सम्बाद झील (सकलपुर के समीप)।

ये झीले व नाले प्रायः मौसमी हैं वर्षा का पर्याप्त जल संचय होने के कारण इसका सिंचाई कार्य में उपयोग होता है।

प्राकृतिक विभाग

जनपद फर्रुखाबाद की संरचना उच्चावचन जल—प्रवाह वनस्पति और मिट्टी जैसे प्राकृतिक तथ्यों के आधार पर निम्नलिखित प्राकृतिक भागों में बाँटा जा सकता है।

- 1 गंगा रामगंगा दोआब
- 2 उत्तरी पश्चिमी उच्च भूमि
- 3 काली—ईसन दोआब
- 4 ईसन नदी के दक्षिण का भाग।

1 गंगा — रामगंगा दोआब यह क्षेत्र जनपद के उत्तर—पूर्व भाग में स्थित है। इस सकीर्ण क्षेत्र की औसत ऊँचाई समुद्र—तल से 140 मीटर है। यह बाढ़ ग्रस्त क्षेत्र है। यहाँ ऊपजाऊ मिट्टी प्राप्त होती है।

2 उत्तरी पश्चिमी उच्च-भूमि इस क्षेत्र के अन्तर्गत इस जनपद की लगभग 40 प्रतिशत भूमि आती है। यह क्षेत्र एटा व मैनपुरी जनपद के सीमावर्ती भाग से पूर्व में गंगा तक विस्तृत है। इस क्षेत्र में मुख्यतः बलुई एवं दोमट मिट्टी पाई जाती है।

3 काली-ईसन दोआब जनपद के दक्षिणी मध्यवर्ती भाग में पूर्व से दक्षिण-पूर्व यह क्षेत्र विस्तृत है। इस जनपद के उत्तर में ईसान नदी एवं दक्षिण में ईसान नदी है। इस क्षेत्र का सामान्य ढाल उत्तर से दक्षिण पूर्व का है। इस क्षेत्र में नदी कटाव के कारण विषमता उत्पन्न हो चुकी है। इस क्षेत्र के अधिकांश भाग बजर भूमि एवं नदी के समीपवर्ती खादर क्षेत्र है। इस क्षेत्र में सिंचाई के आधुनिकतम साधनों के साथ-साथ तालाबों की संख्या भी पर्याप्त है। जिससे ये क्षेत्र हरा-भरा बना हुआ है।

ईसन नदी के दक्षिणी भाग

फर्रुखाबाद जनपद के दक्षिण व दक्षिण-पूर्वी भाग के सीमावर्ती भाग में विस्तृत इस मैदान का सामान्य ढाल उत्तर से दक्षिण-पूर्व है।

इस क्षेत्र की औसत ऊँचाई 145 से 150 मीटर के मध्य है। इसका ढाल मंद है। अतः नदियाँ अनेक मोड़ बनाती हुयी बहती हैं। इस क्षेत्र की मिट्टी पर्याप्त उपजाऊ है। यह क्षेत्र गंगा-नहर द्वारा सिंचित है। किन्तु जल-प्रवाह ठीक न होने से तालाब व झीलें अधिक हैं। इसी क्षेत्र में दो अन्य नदियाँ अरिन्द एवं पाण्डु नदियाँ हैं। नदियों के निकटवर्ती भागों में बलुई एवं अन्य क्षेत्रों में दोमट मिट्टी की प्रधानता है।

फर्रुखाबाद जनपद के उपर्युक्त प्राकृतिक विभागों में जिस प्रकार विभिन्नता है उसी के अनुसार उन भिन्न-भिन्न क्षेत्रों में मानव व्यवहार एवं प्रवृत्तियों में भी पर्याप्त विभिन्नता पायी जाती है। यहाँ दोआब के क्षेत्रों में प्रतिवर्ष बाढ़ आती है एवं जीवन अस्त व्यस्त होता रहता है। अतः अस्थाई

जीवन के कारण आर्थिक विपन्नता पायी जाती है। जिसके परिणाम स्वरूप यहाँ अपराध हो रहे हैं। वही इस क्षेत्र का उत्तरी भाग सम्पन्न है। किन्तु वहाँ भी अपराध हो रहे हैं जो आर्थिक विपन्नता वाले अपराधों से भिन्न—प्रकृति के हैं। जिसका कारण मुख्य रूप से भौगोलिक संरचना है।

जलवायु

जलवायु एक महत्वपूर्ण तथ्य है जो मनुष्य के आचार विचार धर्म राजनीति तथा उसके आर्थिक क्रिया कलापो को अत्यधिक प्रभावित करती है। फ्रांस के क्वेटलेट और श्वेरी ने Thermic Law of Crime की परिकल्पना प्रस्तुत की और सिद्ध किया कि गर्मियों के मौसम में अपराध व्यक्ति के विरुद्ध अधिक होते हैं और सर्दियों में सम्पत्ति के विरुद्ध अपराध अधिक होते हैं।¹³

इस प्रकार फर्रुखाबाद में मुख्यतः तीन ऋतुएँ पायी जाती हैं।

1 शीत ऋतु

2 ग्रीष्म ऋतु

3 वर्षा ऋतु

शीत ऋतु सामान्यतः यह ऋतु नवम्बर से फरवरी तक रहती है। जनवरी सर्वाधिक शीत माह होता है। जनवरी में औसत न्यूनतम तापमान 7.6 सेमी हो जाता है। और फरवरी माह में पुनः तापमान में वृद्धि होने लगती है। फरवरी में औसत तापमान बढ़कर 17.8 सेमी हो जाता है। स्वच्छ आकाश निम्नताप औसत आर्द्रता सुखद मौसम एवं मंद हवाएँ इस क्षेत्र की शीत ऋतु की विशेषताएँ हैं।

ग्रीष्म ऋतु यहाँ उष्ण एवं शुष्क ग्रीष्म ऋतु होती है। जिसका समय मार्च के मध्य जून तक माना जाता है। मार्च से मई तक तापमान में

निरन्तर वृद्धि होती जाती है। मई में तापमान उच्चतम होता है। इस माह का औसत तापमान 34°सेग्रे० हो जाता है। जबकि औसत उच्चतम तापमान 41.2° सेग्रे० एवं कभी-कभी दिन का अधिकतम तापमान 46° सेग्रे तक हो जाता है। इस ऋतु में यह क्षेत्र निम्न दाब के अन्तर्गत आ जाता है। इस समय यह क्षेत्र स्पष्ट रूप से गर्म एवं शुष्क मौसम से मुक्त रहता है। कमजोर हवाएँ एवं शुष्कता इस मौसम की विशेषता होती है। दिन के समय पछुआ हवाएँ तीव्र गति से चलती हैं। ये अत्यन्त उष्ण एवं शुष्क होती हैं। इन हवाओं को स्थानीय भाषा में लू कहते हैं। जब इन गर्म व शुष्क हवाओं में आर्द्र हवाएँ मिलती हैं तो भीषण तूफान तथा आधियाँ आती हैं। इनका वेग कभी-कभी 100 से 125 किमी० प्रति घण्टा तक होता है। वर्षा भी हो जाती है। जिसका औसत 9.8 सेमी है। जो निम्न सारणी से स्पष्ट है।

सारणी 22

फर्रुखाबाद का ऋतुवत औसत तापमान एवं वर्षा

क्रमांक	ऋतुएँ	औसत तापमान	औसत वर्षा	कुल वर्षा का
1	ग्रीष्म	30.2	9.8	12.7
2	वर्षा	28.4	63.9	82.6
3	शीत	17.1	3.6	04.7
			77.33	100.00

स्रोत सेतुवेधशाला मैनपुरी (उ०प्र०)

सारणी 2 1

फर्रुखाबाद का मासिक औसत तापमान एव वर्षा (तापमान अश से मे)

माह	अधिकतम	न्यूनतम	औसत	वर्षा सेमी० मे
जनवरी	22 2	7 7	14 9	1 23
फरवरी	25 0	10 7	17 8	1 29
मार्च	31 9	15 6	23 7	1 07
अप्रैल	37 4	21 4	29 4	0 61
मई	41 2	26 9	34 1	0 75
जून	39 2	38 3	33 7	7 39
जुलाई	33 6	26 6	30 1	24 41
अगस्त	32 2	25 9	29 0	21 59
सितम्बर	32 7	24 6	28 6	16 02
अक्टूबर	32 9	18 9	25 9	01 88
नवम्बर	28 2	12 2	20 2	00 41
दिसम्बर	23 3	8 1	15 7	00 68
औसत वार्षिक	31 6	18 9	25 2	77 33

स्रोत सेतुवेधशाला मैनपुरी उ०प्र०

वर्षा ऋतु फर्रुखाबाद जनपद मे वर्षा ऋतु का प्रारम्भ जून के अन्तिम सप्ताह से होता है। इस समय समस्त जनपद मे वर्षा अधिक नहीं होती है। मानसून मे अनियमितता पायी जाती है। किन्तु दक्षिणी पश्चिमी मानसून के साथ मौसम पूरी तरह परिवर्तित हो जाता है। और इस जनपद मे मानसून हवाये सक्रिय हो जाती है। ये हवाये इस जनपद मे बगाल की खाडी की ओर से आती है। इन्हे पूरबी हवाये भी कहते है। जनपद मे वार्षिक वर्षा का औसत 77 3 सेमी० है। जिसमे से 63 9 सेमी० या 82 6 प्रतिशत वर्षा इसी ऋतु मे होती है। जुलाई—अगस्त के महीनो मे सापेक्षिक

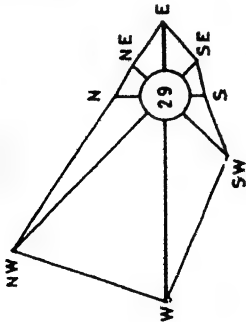
आर्द्रता बढ़कर 80 प्रतिशत तक हो जाती है। सितम्बर माह में वर्षा अपेक्षाकृत कम हो जाती है। इस जनपद में प्रतिवर्ष वर्षा के में परिवर्तनशीलता पायी जाती है। इस प्रकार यह अनिश्चितता वर्षा समय एवं वर्षा की मात्रा में पाया जाता है। कभी वर्षा समय से पहले एवं अधिक मात्रा में होती है। अतः परिणाम स्वरूप बाढ़ का माहौल उपस्थित हो जाता है। जिसका नकारात्मक प्रभाव धन—जन एवं कृषि पर पड़ता है। उदाहरण स्वरूप 1985 में 119 सेमी वर्षा अकित की गयी जिस समय फर्रुखाबाद जनपद सामान्यतः बाढ़ का वर्ष घोषित किया गया। इस जनपद में वर्षा ऋतु में अनिश्चितता का दूसरा स्वरूप तब उपस्थित होता है जब आर्द्र हवाये काफी समय तक जनपद में प्रवेश नहीं करती और आने पर भी मात्र 34 सेमी 35 सेमी तक ही वर्षा करती है। उस समय जनपद में सूखा पड़ जाता है। उदाहरणस्वरूप सन् 1929 एवं 1987 में मात्र 32 सेमी⁰ से 34 सेमी⁰ के मध्य ही वर्षा हुयी अतः यह वर्ष सूखे का वर्ष घोषित किया गया।

अतः जलवायु के तथ्यों की विवेचना से स्पष्ट है कि फर्रुखाबाद जनपद में जलवायु का प्रभाव अपराध—भूगोल पर पड़ा है।

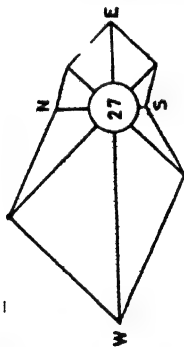
- 1 इस जनपद का शीत ऋतु का न्यूनतम औसत तापमान 7.7 से⁰ तथा ग्रीष्म ऋतु में अधिकतम औसत तापमान 41.2° से⁰ के मध्य रहता है। इस प्रकार 33.5° से तापान्तर क्षेत्रीय निवासियों के शारीरिक एवं मानसिक कार्यों पर विपरीत प्रभाव डालता है। तापक्रम की न्यूनतम में निर्धन व्यक्ति शीत—रक्षा के उत्तम प्रबन्ध न कर पाने के कारण अपराध के लिये प्रेरित होते हैं। तापक्रम की अधिकता के कारण आलस्य से व्यक्ति प्रभावित रहते हैं। और उनका तन और मन परिश्रम के अयोग्य रहता है। जिससे अपराधियों के मनोबल में वृद्धि होती है।

- 2 जनपद में वार्षिक वर्षा के आकड़ों में 119 सेमी⁰ से 32 सेमी⁰ वर्षा जैसी परिस्थितियाँ भी यह स्पष्ट करती हैं कि कभी बाढ़ और

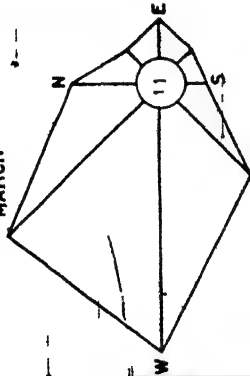
JANUARY



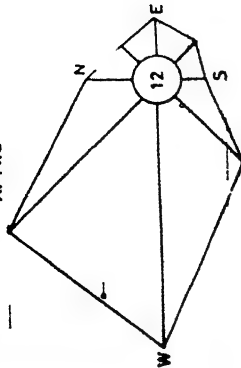
FEBRUARY



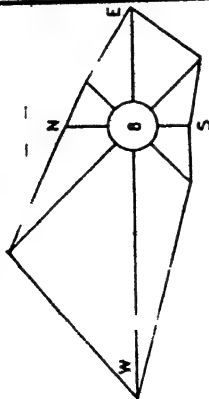
MARCH



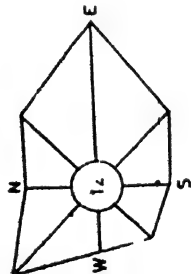
APRIL



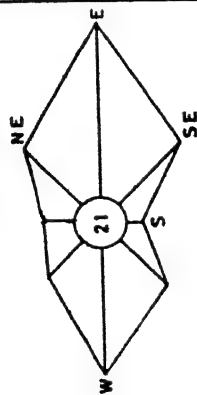
MAY



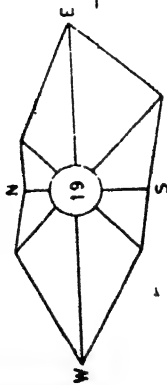
JUNE



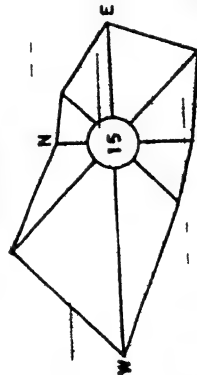
JULY



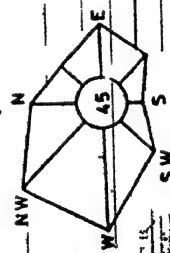
AUGUST



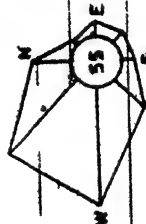
SEPTEMBER



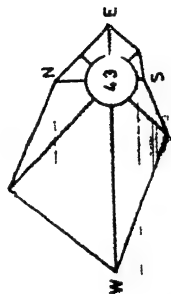
OCTOBER



NOVEMBER



DECEMBER



Percentage number of days wind from

20 5 0 10 20

Number within the circle indicates percentage of calm days

कभी सूखा की भयानकता का प्रभाव मकानों पर कृषि पर जमीन पर सम्पर्क मार्गों पर नकारात्मक रूप से पड़ता है। अतः मानव आर्थिक तत्वों से प्रभावित हो अपराधिक प्रवृत्तियों को अपना लेता है।

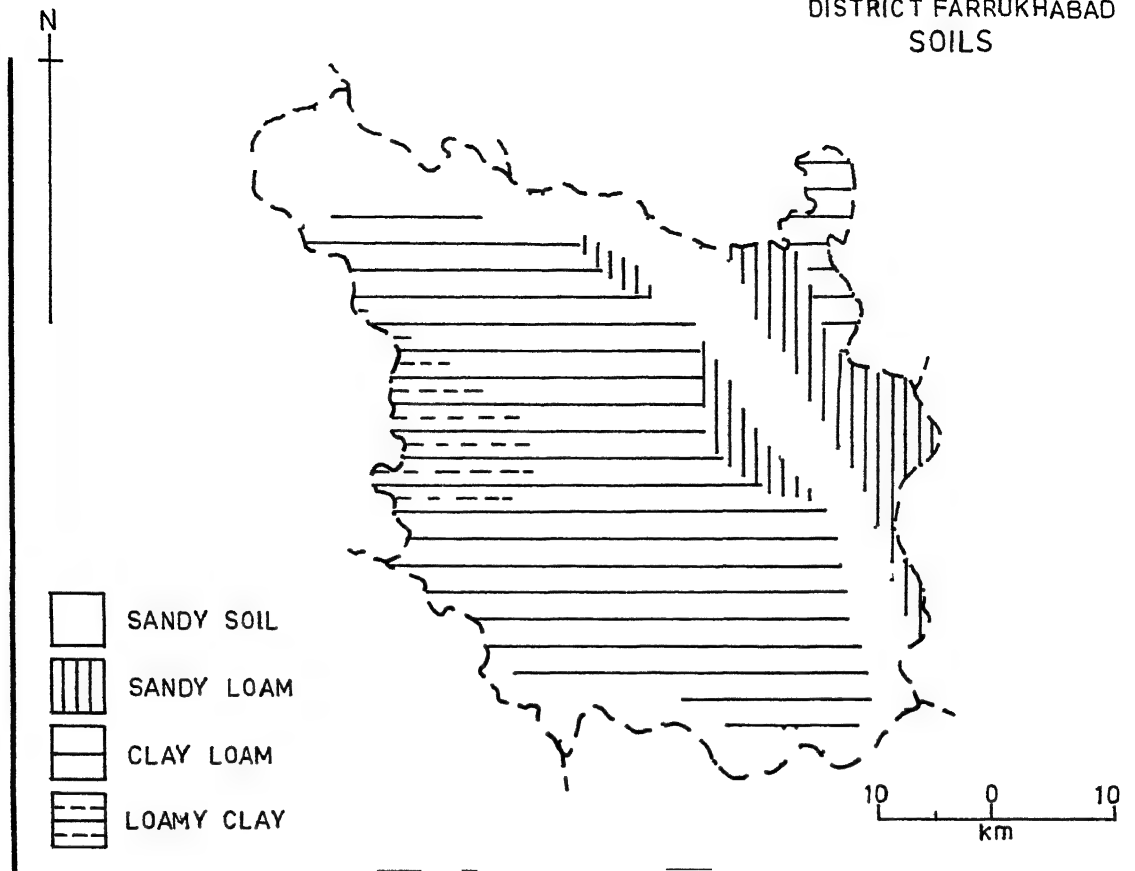
वायु दिशा व गति

फर्रुखाबाद जनपद की वायु प्रवाह एवं गति के सम्बन्ध में सारणी नं. 2 द्वारा स्पष्ट है कि सर्वाधिक वायु की गति मई एवं जून माह में पाया जाता है और अक्टूबर नवम्बर दिसम्बर माह में वायु गति में ह्रास पाया जाता है। अन्य महीनों में जनवरी फरवरी मार्च अप्रैल जुलाई अगस्त एवं सितम्बर माह में वायु की गति लगभग समान पायी जाती है।

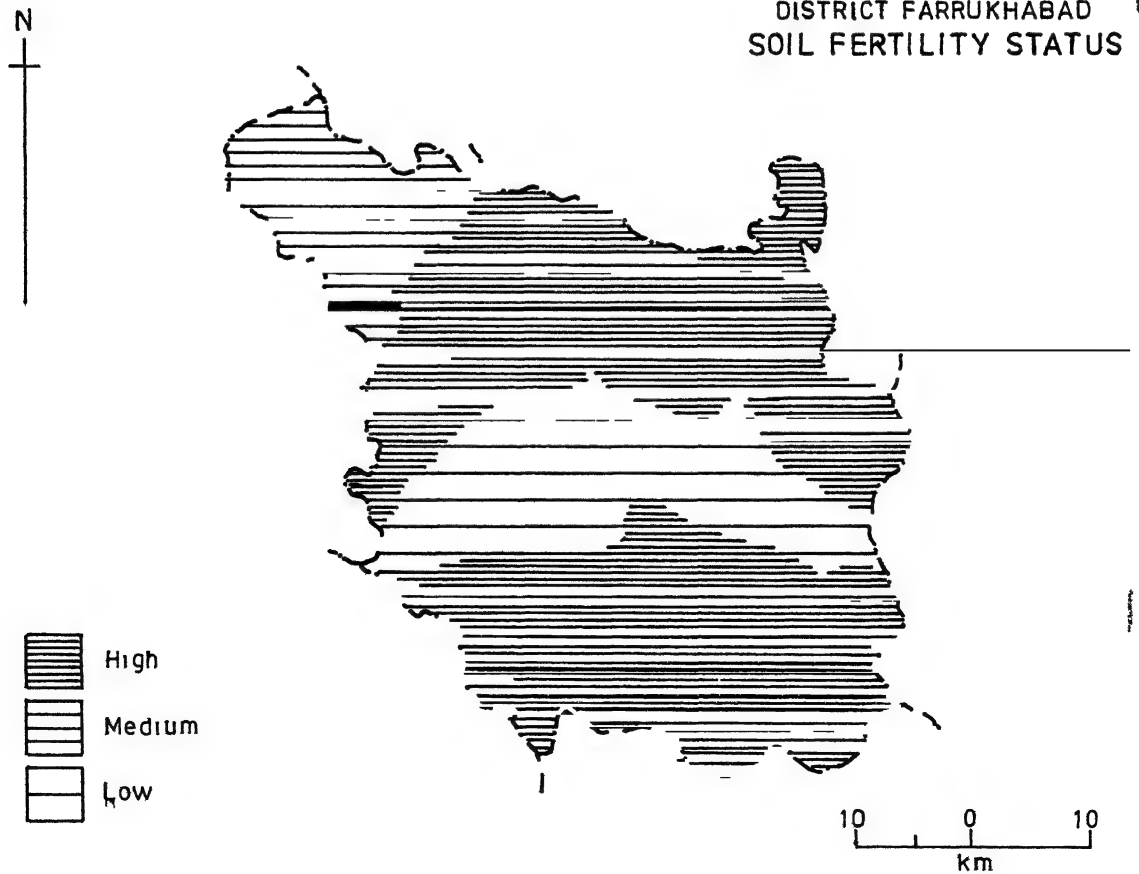
वायु की दिशा एवं गति

माह	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	CALM	Mean wind speed in Km Per hr
जनवरी	2	1	2	1	1	2	5	4	13	23
फरवरी	1	1	2	2	1	2	6	4	9	27
मार्च	1	1	2	2	1	4	7	6	7	39
अप्रैल	2	1	2	2	2	4	6	6	5	37
मई	1	1	3	5	2	2	6	4	7	43
जून	1	1	6	5	2	2	6	3	4	45
जुलाई	2	2	6	4	1	2	6	2	6	35
अगस्त	1	2	7	4	1	2	6	3	5	31
सितम्बर	2	1	4	3	1	2	6	5	6	27
अक्टूबर	2	1	2	2	1	2	5	4	12	18
नवम्बर	2	1	1	1	1	2	4	4	14	14
दिसम्बर	2	1	1	1	1	2	6	3	14	18
वार्षिक	19	14	38	32	15	28	69	48	102	

DISTRICT FARRUKHABAD SOILS



DISTRICT FARRUKHABAD SOIL FERTILITY STATUS



मिट्टी

फर्रुखाबाद नगर में स्थित 'मृदा परीक्षणशाला' जनपद की मिट्टियों का वैज्ञानिक अध्ययन में लगा हुआ है। भू-आकृतिक स्थिति के कारण इस जनपद में मिट्टी की संरचना में स्थानिक अन्तर मिलता है। इस क्षेत्र के उच्च-भागों में दोमट बलुई व चिकनी मिट्टियों की प्रधानता है। जबकि निचले क्षेत्रों में बलुई मिट्टी पायी जाती है। कहीं-कहीं पर ऊसर मिट्टी या भूड मिट्टी भी पायी जाती है। इस क्षेत्र में उच्च क्षेत्र की मिट्टियाँ बाग़र कही जाती हैं एवं निम्नभागों की मिट्टियाँ खादर कहलाती हैं।

स्थानीय वितरण इस जनपद की मिट्टियों को प्रमुख चार भागों में बाटा जा सकता है।

1 दोमट मिट्टी 2 बलुई 3 भूड 4 क्षारीय मिट्टी

1 दोमट यह मिट्टी बाग़र क्षेत्र की मिट्टी है। यह उन भागों में पाई जाती है जहाँ वर्षा के पानी का भराव हो जाता है। मटियार दोमट वहाँ पायी जाती है। जहाँ रबी खरीफ़ जायद तीनों फसलें उगायी जाती हैं। किन्तु यह गेहूँ, आलू, मक्का, गन्ना के लिये अधिक उपयुक्त है।

2 बलुई मिट्टी यह मिट्टी जनपद की गंगा-रामगंगा नदियों के कछारी क्षेत्रों में पायी जाती है। गंगा क्षेत्र में इस मिट्टी का रंग सफ़ेद है जबकि रामगंगा क्षेत्र में यह मिट्टी हल्का पीला पन लिये हुये है। यह मिट्टी दोमट की अपेक्षा कम उपजाऊ है। इसकी प्रमुख उपज मूँगफली, चना, अरहर आदि है।

3 भूड मिट्टी - इस मिट्टी का क्षेत्र नदियों के क्षेत्र से हटकर है। प्रमुखतः गंगा-रामगंगा के बीहड़ क्षेत्रों में उसका विस्तार है। यह मिट्टी बलुई एवं दोमट का प्रायः मिश्रण है। इसकी प्रमुख फसलें मूँगफली, ज्वार व बाजरा हैं।

4 क्षारीय फर्रुखाबाद जनपद के पश्चिमी भागों में उत्तर से दक्षिण तक नवाबगंज मोहम्मदाबाद के पश्चिम-उत्तर यह एक सकीर्ण पट्टी के रूप में विस्तृत क्षेत्र है।

स्थानीय भाषा में इस मिट्टी को रेगुर या रेह कहते हैं। इस मिट्टी में उर्वरक तत्वों एवं नमी की विशेष कमी है।

उर्वरता स्तर

मिट्टियों की उर्वरता का सम्बन्ध उत्पादन क्षमता से आका जाता है।

जनपद की भूमि परीक्षण प्रयोगशाला से प्राप्त आकड़ों के आधार पर स्पष्ट है कि 98 प्रतिशत मिट्टियाँ सामान्य स्तर की हैं। तथा मात्र दो प्रतिशत मिट्टियाँ अम्लीय व क्षारीय हैं।

शमशाबाद राजेपुर कमालगंज जहानगंज मोहम्मदाबाद कायमगंज की मिट्टियों में उच्च उर्वरता स्तर पाया जाता है। जबकि कम्पिल व क्षेत्रों की मिट्टियाँ मध्यम स्तर की हैं।

जनपद की मिट्टियों का उर्वरता स्तर नाइट्रोजन में मध्यम तथा फास्फोरस एवं पोटैश में निम्न है।

खनिज पदार्थ

फर्रुखाबाद जनपद में खनिज पदार्थों का अभाव पाया जाता है। कुछ स्थानीय स्तरों के खनिज यहाँ प्राप्त होते हैं जिनमें भूरा कंकड़ कच्चा शोरा आदि प्रमुख हैं।

नीला कंकड़ — इस जनपद में कायमगंज थाना के मझोला पैथान और मेई में नीला कंकड़ मिलता है।

कच्चा शोरा — नवाबगज एव मोहम्दाबाद मे कच्चा शोरा प्राप्त होता है।

भूराककड — नवाबगज थाने के नरौरा मऊदरवाजा के करनपुर मोहम्दाबाद के कराधिया ग्राम मे मिलता है।

इन खनिजों का उत्पादन व्यावसायिक ढग से नहीं किया जाता अत इनका कोई विशेष आर्थिक महत्व नहीं है।

वनस्पति

फर्रुखाबाद जनपद मे उपजाऊ मिट्टी के क्षेत्रों मे कृषि कार्यों की प्रधानता है। अत यहाँ प्राय वन-क्षेत्रों का अभाव है।

जनपद मे कुल वन भूमि 8800 हेक्टेयर है यानि जनपद के कुल क्षेत्रफल का 2 प्रतिशत है। जिसमे झाड़ियाँ एव ऐसी कटीली वनस्पतियाँ उगती है जिनको पानी की अधिक आवश्यकता नहीं होती है। इसमे मुख्य रूप से मझोले कद के पौधे बेले एव नागफनी जाति के पौधे पाये जाते है।

थाना मऊदरवाजा नवाबगज मोहम्दाबाद कमालगज आदि ऐसे थाना क्षेत्र है जहाँ वनों का लगभग अभाव है।

जगली फलों के छोटे छोटे क्षेत्र व बिखरी हुयी वनस्पति यहाँ मिलती है। इन बिखरी वनस्पति मे आम बबूल महुआ जामुन शीशम ढाक इमली नीम व कृषि क्षेत्र की मेढो एव लघु क्षेत्रों पर यूकेलिप्टस के वृक्ष पाये जाते है। इन यूकेलिप्टस के पौधों ने जमीनी-जल को बहुत सोखा है अत भूमि की नमी का ह्रास हुआ है जससे जनपद की वनस्पतियों मे कमी आयी है।

इस जनपद मे गगा रामगगा आदि नदियो के बलुई मिटटी के किनारे के क्षेत्रो मे प्राय कटीली झाडिया एव लम्बे रेशे की घासे पायी जाती है। जिनसे डलिया डोल्बी मजूषा चटाई आसन बेग आदि घरेलू उपयोग की वस्तुये बनायी जाती है।

इस जनपद के तराई क्षेत्रो मे अनेक प्रकार की जडी बूटियो का प्राचुर्य है। जिनमे धमरा काला—धमरा मकोई अडूसा गूलर लटजीरा गरमपत्ता बेशर्मबेल अमरबेल सर्वगधा अर्शपौध आदि प्रमुख है। इसका उपयोग ग्रामीण जनता कर रही है एव जनपद के अनयुर्वेद अस्पताल मे इन औषधीय पौधो से अर्क निकालने की व्यवस्था की गयी है। इस प्रकार जनपद मे वनस्पति झाडियो औषधिय पौधो एव बिखरे जगली पौधो के रूप मे पायी जाती है। अन्य वनस्पति प्रकारो की दृष्टि से जनपद समृद्ध नही है।

संदर्भ

- 1 ट्रोपोग्राफिकल शीट न 54 एम एन सर्वे ऑफ इण्डिया देहरादून 1977
- 2 सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद 1996—97
- 3 तहसील कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद एव सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद
- 4 सेन्सस ऑफ इण्डिया 2001
- 5 उपर्युक्त 2
- 6 एडवर्ड स्वेश — लैण्ड यूटीलाइजेशन इन वैस्टर्न उत्तर प्रदेश अलीगढ 1960 पृ 1
- 7 एस जी बर्नाड — ऑन दि ओरीजन ऑफ हिमालय माउन्टेन ज्योग्राफिकल सर्वे ऑफ इण्डिया प्रोफेशनल पेपर न 12 1912 कलकत्ता पृ 11
- 8 बी डी ओल्डहेम — दि स्टेक्चर ऑफ हिमालय एण्ड गेोटिक प्लेयस पार्ट — 2 1917 पृ 82
- 9 मोहम्मद शफी — लैण्ड यूटीलाइजेशन इन ईस्टर्न उत्तर प्रदेश अलीगढ 1960 पृ 1
- 10 डॉ हरी हरन — एअर वार्न मैगनेटिक सर्वे 1965 पृ 119
- 11 आर एल सिंह — इण्डिया ए रीजनल ज्योग्राफी एन जी एस आई वाराणसी 1971 पृ 131
- 12 आर पी अग्रवाल — प्रासेज ऑफ प्रजेन्ट रिसर्च इन द एक्शन ऑफ एग्रीकल्चरल कैमिस्ट्री कानपुर 1953 पृ 131
- 13 गुप्ता एण्ड शर्मा — समाजशास्त्र कानपुर 1988 पृ 181

अध्याय—3

मानव संसाधन

मानव संसाधन

जनसंख्या वह सदर्थ बिन्दु है। जहाँ से सभी अन्य तत्वों का अवलोकन किया जाता है जिससे वे (तत्व) एकाकी या सामूहिक रूप से सार्थकता तथा अर्थवत्ता प्राप्त करते हैं।¹ किसी क्षेत्र की जनसंख्या में एक निश्चित अवधि में होने वाले नकारात्मक एवं सकारात्मक परिवर्तन को जनसंख्या वृद्धि कहते हैं। किसी क्षेत्र की जनसंख्या वृद्धि उस क्षेत्र के आर्थिक—विकास सामाजिक जागरूकता सांस्कृतिक आधार ऐतिहासिक घटनाओं एवं राजनैतिक विचारधाराओं की सूचक होती है।² जनसंख्या वर्तमान वातावरण के सदर्थ में जनानुकीर्ण तथ्यों का वर्णन करता है तथा इसके कारणों मूलभूत विशेषताओं तथा सम्भाव्य परिणामों की व्याख्या करता है।³ किसी क्षेत्र की जनसंख्या की जानकारी हेतु जनगणनाये महत्वपूर्ण स्रोत हैं। जिसमें आकड़ों के सकलन से गुणात्मक सुधार आता है। तथा उसकी विश्वसनीयता में वृद्धि होती है।⁴ अतः किसी क्षेत्र के भौगोलिक अध्ययन में वहाँ की जनसंख्या सम्बन्धी विभिन्न तथ्यों का ज्ञान आवश्यक है। इस अध्याय में जनपद की जनसंख्या का विकास घनत्व आयु—वर्ग संरचना साक्षरता लिंगानुपात व्यवसायिक संरचना जाति एवं धर्म आदि तथ्यों का विस्तार से विवेचन किया गया है।

3774-10
6185

वृद्धि एवं विकास

फर्रुखाबाद जनपद की 1901 से 2001 बीच में जनसंख्या वृद्धि का अवलोकन करने से ज्ञात होता है कि 1901 से 1921 के मध्य जनसंख्या परिवर्तन में समरूपता आयी है। इन बीस वर्षों में इस जनपद

मे दशकीय वृद्धि—दर अत्यन्त निम्न रही है। यह दशकीय—वृद्धि दर 1901 से 1911 के बीच 2 75 प्रतिशत रही। जो 1911—21 के मध्य बढ़कर 4 82 प्रतिशत हो गयी। 1921—31 के बीच जनपद की जनसख्या वृद्धि 4 50 रही।⁶ सारणी क्रमांक—3 1 एव रेखाचित्र 3 1 को देखने पर स्पष्ट होता है कि इस जनपद की जनसख्या वृद्धि—दर 1931 से 1981 तक अत्यन्त तीव्र—गति से बढ़ी है। यह वृद्धि दर 1931 से 1941 के मध्य 8 80 प्रतिशत रही जो क्रमश 1941—51 के बीच बढ़कर 14 34 प्रतिशत हो गयी। 1951—61 के मध्य यह पुन बढ़कर 18 54 प्रतिशत हुयी जो 1961—71 मध्य बढ़कर 20 18 प्रतिशत हो गयी। यह वृद्धि दर 1871—81 के मध्य 25 0 प्रतिशत रही। 1981 से 91 के मध्य जनपद की जनसख्या वृद्धि में ह्रास हुआ जिससे यहाँ की जनसख्या वृद्धि—34 10 प्रतिशत रह गयी है। जनसख्या में यह गिरावट जनपद के विभाजन के कारण अंकित की गयी। 1991—2001 में पुन जनसख्या में पुन वृद्धि देखी गयी जो 18 56 प्रतिशत रही है।

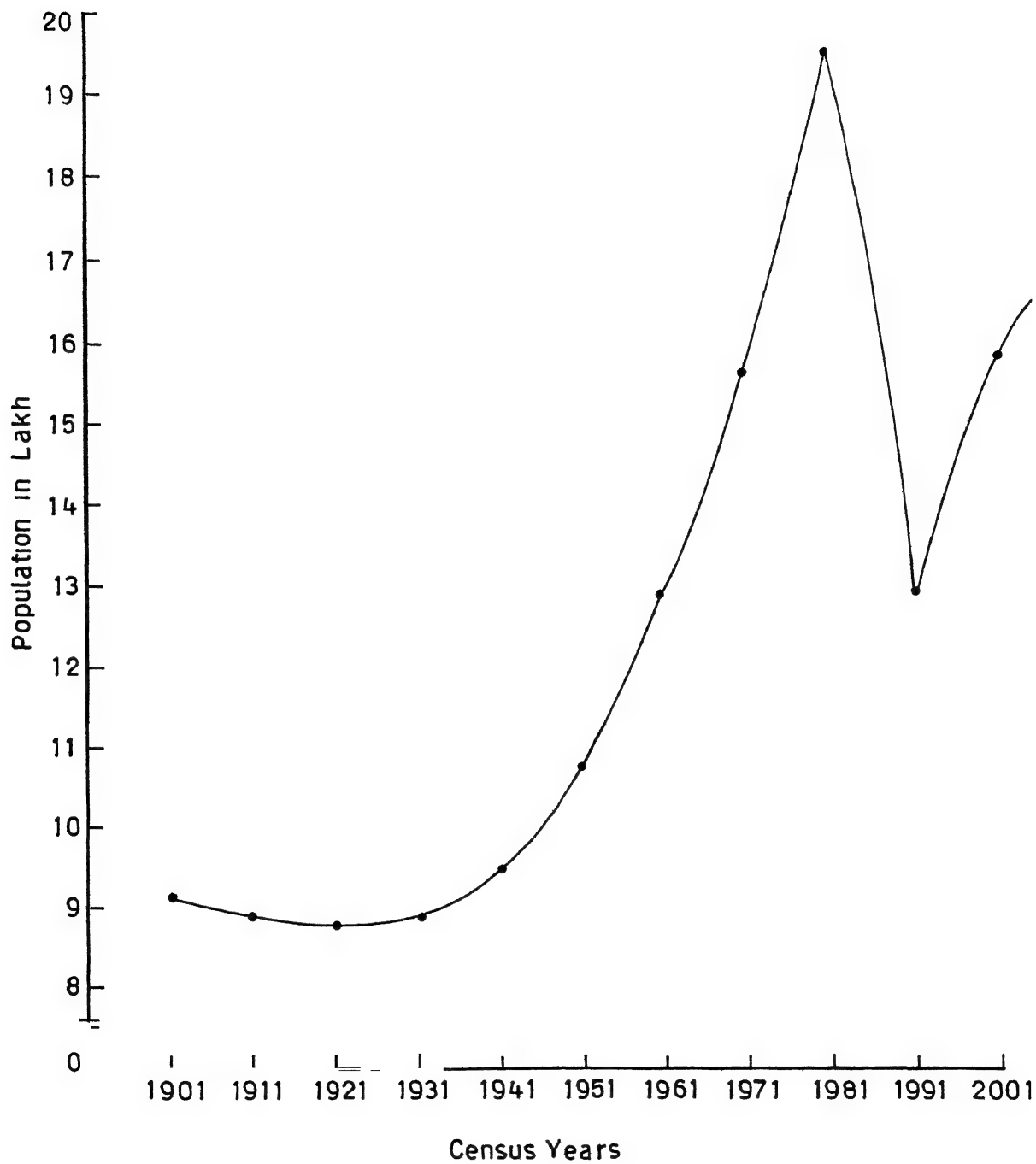
सारणी क्रमांक 3 1

जनपद फरुखाबाद की जनसख्या का विकास एवं परिवर्तन

वर्ष	कुलजनसख्या	दशकीय परिवर्तन	दशकीय वृद्धि प्रतिशत में	पु—स्त्री
1901	908143	—	—	491269—41687
1911	882965	—25178	—2 75	484390—39857
1921	840410	—42555	—4 82	460088—38032
1931	878205	+37795	+4 50	480622—39758
1941	955505	+77300	+8 80	511345—444160
1951	1092563	+137058	+14 34	594499—498064
1961	1295071	+202508	+18 54	704587—590684
1971	1556930	+261859	+20 18	856075—700205
1981	1949137	+392207	+25 0	107996—881141
1991	1284419	—664718	—34 10	701102—583317
2001	1577237	+292818	18 56	848088—729149

POPULATION GROWTH

1991



वितरण

फर्रुखाबाद जनपद में नगरीय एवं ग्रामीण दोनों प्रकार की जनसंख्या मिलती है। इस जनपद में 1991 की जनगणना के अनुसार कुल 1284419 जनसंख्या मिलती है। जिसमें 1011583 जनसंख्या ग्राम में निवास करती है जो कि कुल जनसंख्या का 78 प्रतिशत है। जबकि 272836 जनसंख्या शहरी है जो कुल जनसंख्या का 21 प्रतिशत है। सारणी 3-2 देखने से स्पष्ट होता है कि सर्वाधिक ग्रामीण जनसंख्या मोहम्दाबाद विकासखण्ड में पाया जाता है। सबसे कम ग्रामीण जनसंख्या बठपुर विकासखण्ड में रहती है। अन्य क्षेत्रों में ग्रामीण जनसंख्या का वितरण क्रमशः अवरोही क्रम में कमालगंज कायमगंज शम्शाबाद राजेपुर नवाबगंज विकासखण्डों में पाया जाता है। जनपद में पुरुष एवं महिला वितरण की दृष्टि से (सारणी 3.2) से स्पष्ट है कि सर्वाधिक महिलाएँ—मोहम्दाबाद फिर क्रमशः कमालगंज कायमगंज शम्शाबाद राजेपुर नवाबगंज एवं सबसे कम बठपुर विकासखण्ड में मिलती हैं। जनपद में पुरुषों का वितरण भी इसी क्रम में पाया जाता है। ग्रामीण जनसंख्या में शत दशक में सर्वाधिक प्रतिशत वृद्धि 26.60 कायमगंज क्षेत्र में सबसे कम बठपुर क्षेत्र में हुई।

जनपद में क्षेत्रफल की दृष्टि से कायमगंज सबसे बड़ा है और क्षेत्रफल की दृष्टि से मोहम्दाबाद शम्शाबाद कमालगंज राजेपुर, नवाबगंज तथा बठपुर विकासखण्डों का स्थान है।

DISTRICT FARRUKHABAD
RURAL DENSITY OF POPULATION
1991



Persons Per Sq Kilometre

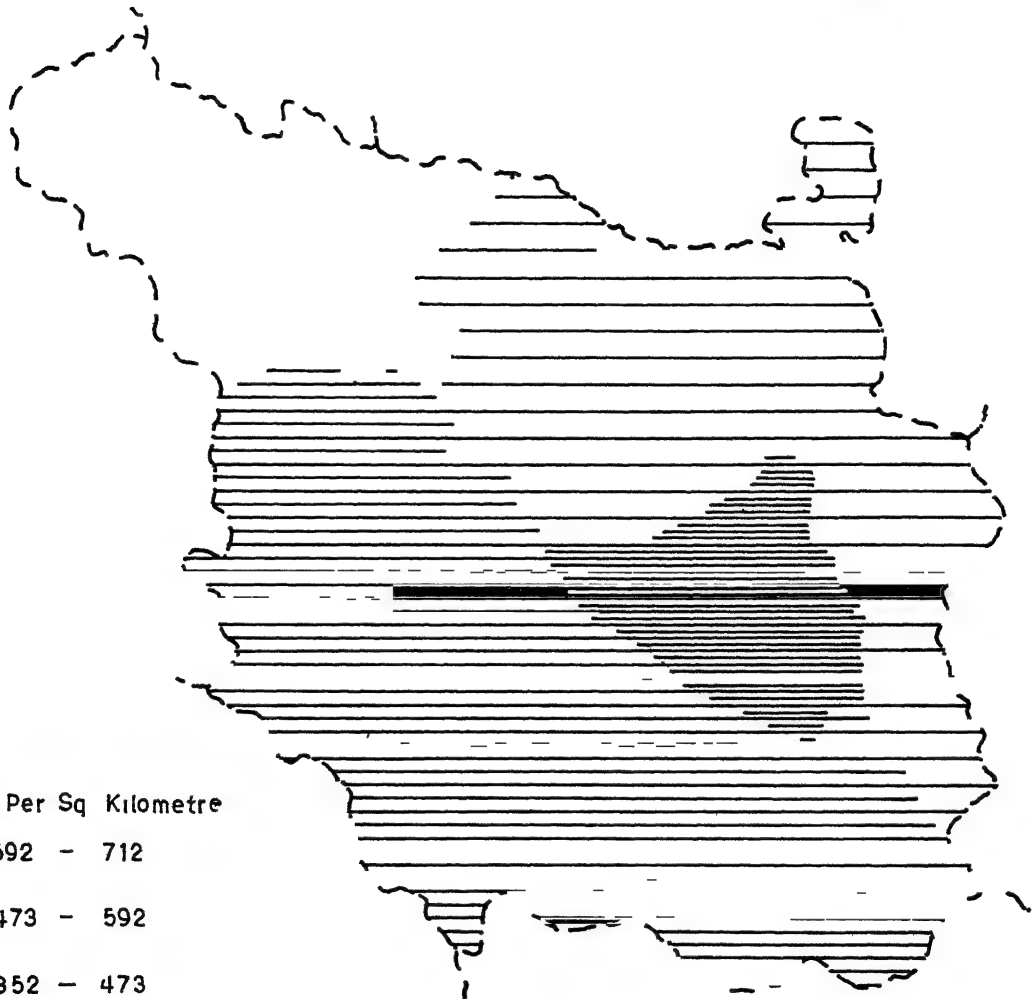


592 - 712

473 - 592

352 - 473

233 - 352



10 0 10
km

सारणी—क्रमांक 3 2

जनपद फर्रुखाबाद की जनसंख्या का वितरण

क्र	विकासखण्ड	कुल जनसंख्या	कुल पुरुष	कुल स्त्री	क्षेत्रफल (वर्ग किमी)	गत दशक में प्रति वृद्धि
1	कायमगज	152459	84185	68274	502.6	26.60
2	नवाबगज	112099	61354	50745	229.8	24.90
3	शम्शाबाद	135414	74725	60689	349.7	20.30
4	राजेपुर	121090	67637	53453	320.0	19.10
5	बढपुर	95337	52709	42628	137.9	17.00
6	मोहम्दाबाद	204424	111135	93283	404.2	23.80
7	कमालगज	190760	103145	87615	344.1	26.00
कुल जनसंख्या		1011583	554890	456693	2208.3	22.53

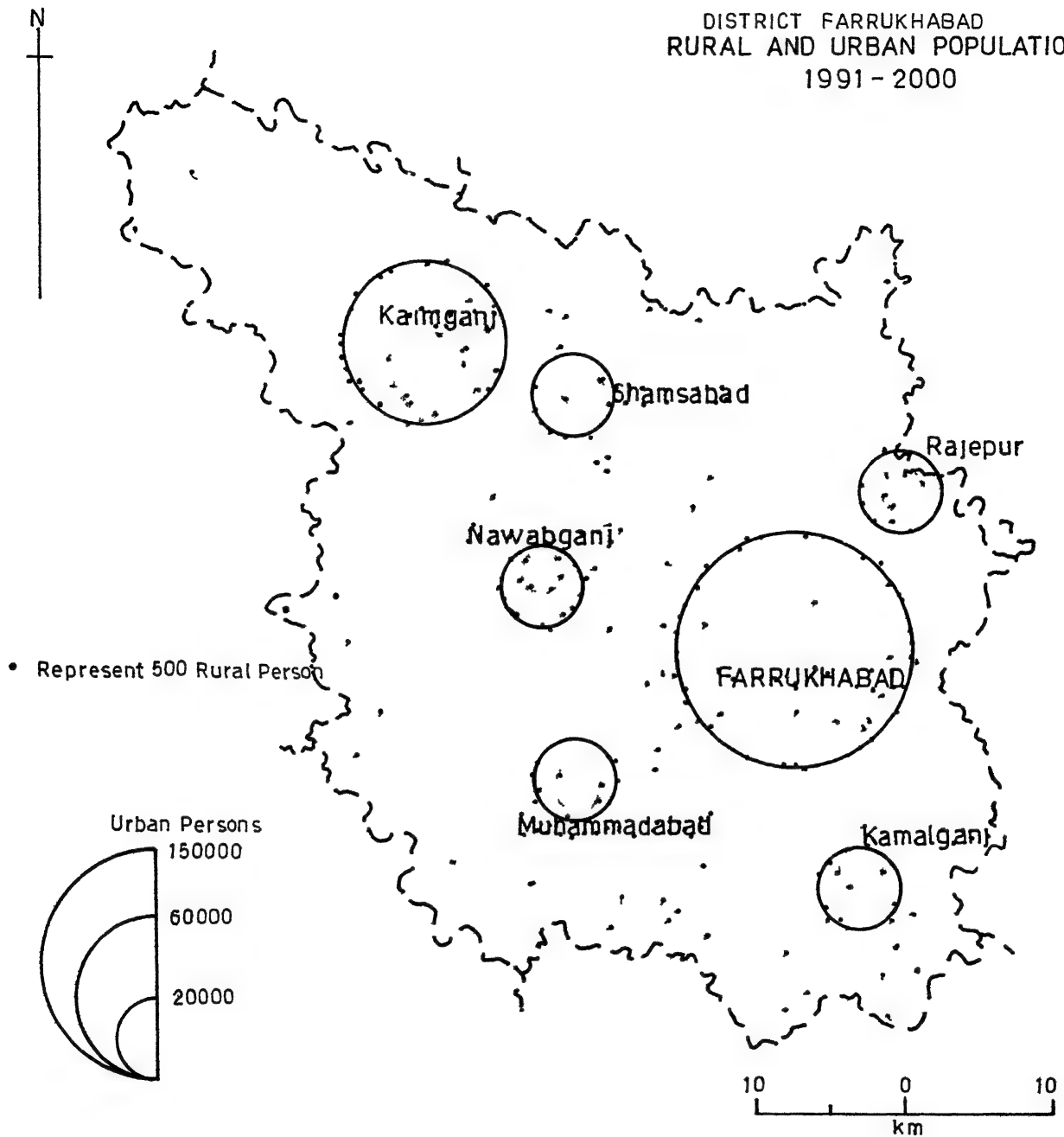
स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद

जनपद का जनसंख्या घनत्व

जनपद फर्रुखाबाद में कुल ग्रामीण क्षेत्रफल 2208.3 वर्ग मी है और कुल ग्रामीण जनसंख्या 1011583 है।

जनपद के जनसंख्या घनत्व (देखिये सारणी 3 3) एवं चित्र संख्या तीन के स्थानिक वितरण को देखने से स्पष्ट होता है कि इसमें जनसंख्या घनत्व का परास (479 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी) अधिक है। जनसंख्या घनत्व के विश्लेषण हेतु जनपद के सातों विकासखण्डों का औसत जनसंख्या घनत्व एवं प्रमाणिक विचलन निकाला गया है और इसके आधार पर चार वर्ग बनाये गये हैं। प्रथम न्यून जनसंख्या घनत्व वाले क्षेत्र (233 से 352 प्रतिवर्ग किमी) इसमें जनपद कायमगज विकासखण्ड सम्मिलित है। यहाँ जनसंख्या घनत्व 303 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी है। यहाँ की जमीन कम

DISTRICT FARRUKHABAD
RURAL AND URBAN POPULATION
1991 - 2000



उपजाऊ है। अतः जनसंख्या का बसाव कम है। द्वितीय—मध्यम घनत्व के क्षेत्र यहाँ का जनसंख्या (352 से 473 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी) इसमें शम्शाबाद और राजेपुर विकासखण्ड सम्मिलित हैं। जिनका जनसंख्या घनत्व क्रमशः 388 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी एवं 378 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी है। यहाँ की भूमि फसलोत्पादन हेतु उपजाऊ है किन्तु कछारी क्षेत्र होने के कारण बाढ़ग्रस्त रहती है इसकारण ग्रामीण अधिवास दूर-दूर बसे मिलते हैं। तृतीय उच्च घनत्व के क्षेत्र (473 से 592 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी) इसमें नवाबगंज मोहम्दाबाद एवं कमालगंज क्षेत्र सम्मिलित हैं। इनका जनघनत्व क्रमशः 488 506 554 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी है। इस वर्ग में सबसे अधिक घनत्व वाला क्षेत्र कमालगंज विकासखण्ड है। इसमें नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत अधिक मिलता है। कमालगंज क्षेत्र में दुग्ध उत्पाद का व्यवसाय एवं चाँदी गुठ इत्यादि का व्यवसाय होने से जनसंख्या का भरण—पोषण आसानी से होता है। अतः यहाँ जनघनत्व अधिक है।

उच्च घनत्व का क्षेत्र (592—712 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी) इसमें बड़पुर विकासखण्ड सम्मिलित है। इस जिले का सर्वाधिक जनघनत्व यही मिलता है। यहाँ पर प्रतिवर्ग किमी 691 व्यक्ति निवास करते हैं। इस क्षेत्र में जनसंख्या घनत्व के अधिक होने का मुख्य कारण रोजगार के अवसरों का आसानी से प्राप्त हो जाना है। यहाँ पर अनेक लघु उद्योग कपड़ों की छपाई सिल्क डुप्लीकेट साड़ियाँ ईट भट्ठा आदि मिलते हैं। यहाँ की भूमि भी उपजाऊ है। यहाँ पर सिंचाई की पर्याप्त सुविधा है जिनमें निजी नलकूपों की अधिकता है।

जनपद फर्रुखाबाद में विकासखण्डवार जनसंख्या घनत्व (सारणी 33) को देखने से स्पष्ट होता है कि सर्वाधिक घनत्व जनपद के बड़पुर विकासखण्ड में 691 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी है कायमगंज विकासखण्ड में घनत्व सबसे कम 303 व्यक्ति प्रतिवर्ग किमी है। इसका कारण बड़पुर विकासखण्ड फर्रुखाबाद जनपद का नगरीय आबादी का क्षेत्र है। अतः

इसके लघु क्षेत्र पर ही ग्रामीण जनसंख्या निवास करती है। अतः घनत्व अधिक पाया जाता है जबकि इसका ग्रामीण क्षेत्रफल सबसे कम है। जनपद में कायमगंज विकासखण्ड का ग्रामीण क्षेत्रफल सर्वाधिक होते हुये भी उसमें ग्रामीण जनसंख्या का घनत्व सर्वाधिक कम ही है इसका कारण उसकी ऊसर और बजर भूमि है। जनपद में सर्वाधिक घनत्व बठपुर एवं सबसे कम घनत्व कायमगंज विकासखण्ड में पाया जाता है जिसके बाद क्रमशः अन्य विकासखण्ड का घनत्व अवरोही क्रम में कमालगंज मोहम्दाबाद नवाबगंज शम्शाबाद राजेपुर विकासखण्डों का है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका एवं जनगणना कार्यालय) फर्रुखाबाद जनपद में मानचित्र संख्या 32 से स्पष्ट होता है कि मध्यम जनसंख्या घनत्व के क्षेत्र नवाबगंज मोहम्दाबाद एवं कमालगंज विकासखण्ड हैं। जहाँ 473 प्रतिवर्ग किलोमीटर से 592 प्रतिवर्ग किलोमीटर के मध्य संख्या है। न्यून जनसंख्या घनत्व के क्षेत्र शम्शाबाद व राजेपुर क्षेत्र हैं जहाँ 352 से 473 प्रतिवर्ग किलोमीटर के मध्य जनसंख्या घनत्व पाया जाता है। फर्रुखाबाद जनपद में नगरीय जनसंख्या कुल 272836 है। और इसके नगरीय क्षेत्रों का जनसंख्या घनत्व 31004 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी है।

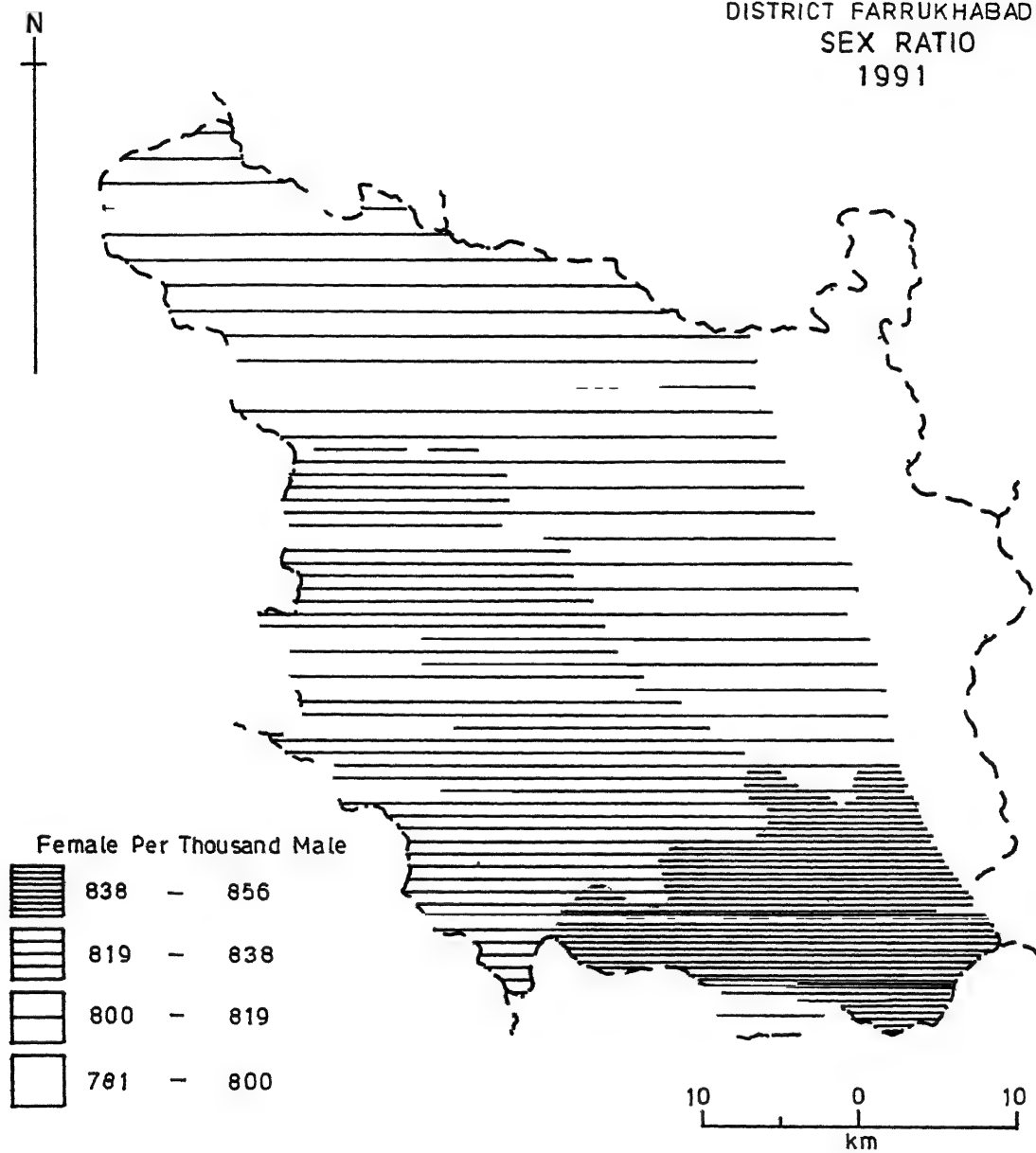
सारणी क्रमांक 33

जनपद फर्रुखाबाद का जनसंख्या घनत्व

क्र	विकासखण्ड	घनत्व	क्षेत्रफल	जनसंख्या
1	कायमगंज	303	502.6	152459
2	नवाबगंज	488	229.8	112099
3	शम्शाबाद	388	349.7	135414
4	राजेपुर	378	320.0	121090
5	बठपुर	691	137.9	95337
6	मोहम्दाबाद	506	404.2	204424
7	कमालगंज	554	344.1	90760
	कुल	330.8	2208.3	1011583

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद जनपद

DISTRICT FARRUKHABAD
SEX RATIO
1991



लिंगानुपात

फर्रुखाबाद जनपद मे 1991 मे कुल 1000 पुरुषो पर महिलाओ की सख्या 832 है। सारणी क्रमाक 3.4 को देखने से स्पष्ट होता है कि जनपद मे विकासखण्डो के अनुसार लिंगानुपात मोहम्दाबाद एव कमालगज क्षेत्रो के अतिरिक्त समस्त क्षेत्रो मे जनपद के लिंगानुपात से कम रही है। जनपद मे सबसे अधिक लिंगानुपात कमालगज विकासखण्ड का 849 है उसके बाद क्रमश मोहम्दाबाद नवाबगज शम्शाबाद कायमगज बढपुर एव राजेपुर विकासखण्ड का है। जनपद मे विकासखण्ड के अनुसार सर्वाधिक पुरुष जनसख्या का प्रतिशत 56.85 राजेपुर क्षेत्र मे है जबकि सबसे कम 54.07 प्रतिशत कमालगज क्षेत्र मे है। जनपद मे महिलाओ का सर्वाधिक प्रतिशत 46.92 कमालगज क्षेत्र मे है। फिर क्रमश प्रतिशत मोहम्दाबाद नवाबगज शम्शाबाद कायमगज बढपुर एव राजेपुर विकासखण्डो मे निहित है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद।)

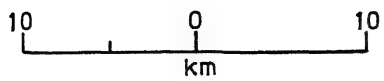
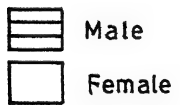
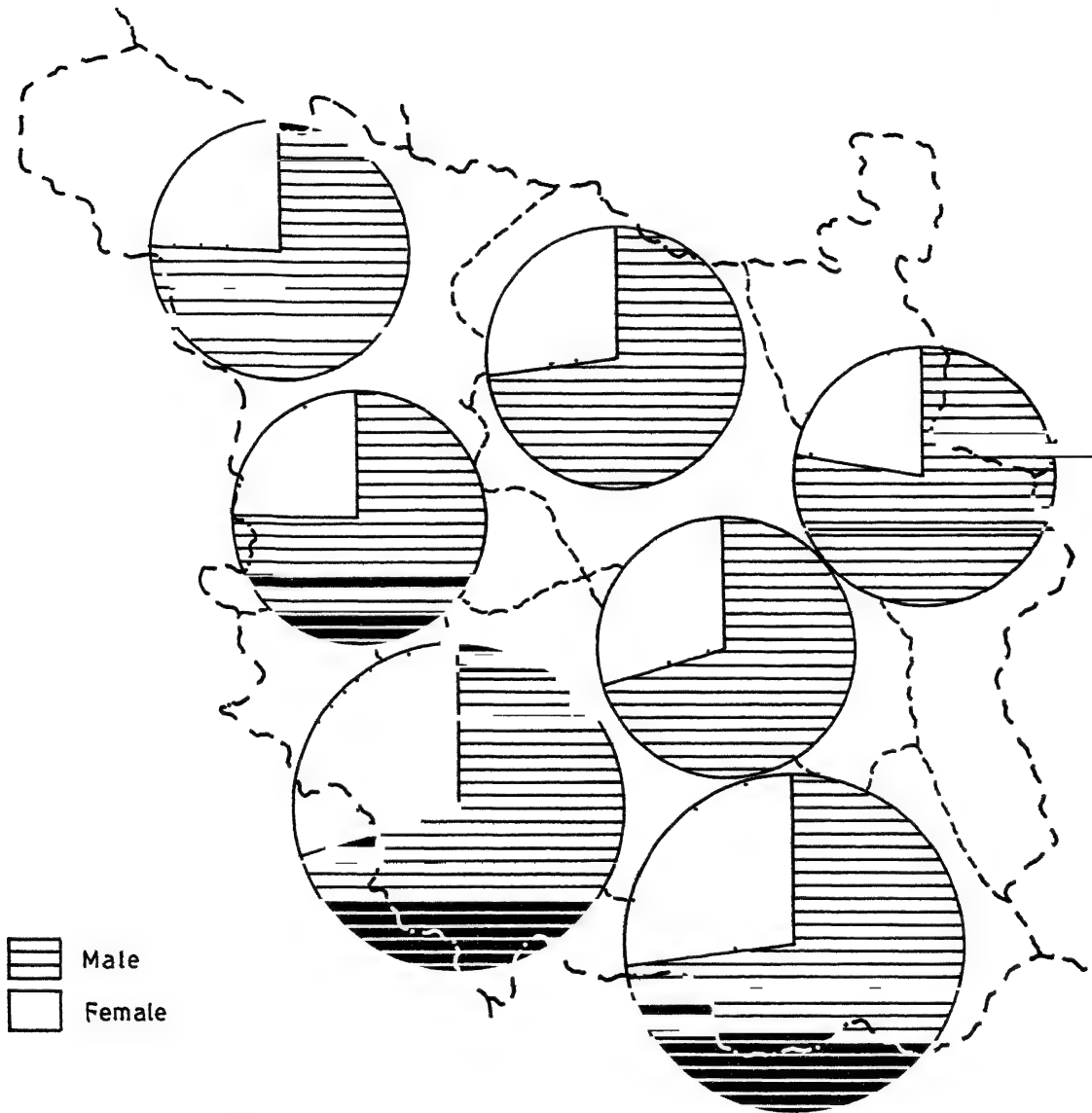
सारणी क्रमाक 3.4

जनपद मे लिंगानुपात व महिला/पुरुष प्रतिशत मे

क्रमाक	विकासखण्ड	लिंगानुपात (1000 पु पर)	पुरुष जनसख्या प्रतिशत मे	महिला जनसख्या (प्रति मे)
1	कायमगज	810	55.21	44.78
2	नवाबगज	827	54.75	45.26
3	शम्शाबाद	812	55.18	44.81
4	राजेपुर	790	56.85	44.00
5	बढपुर	808	55.28	44.7
6	मोहम्दाबाद	839	54.36	45.63
7	कमालगज	849	54.07	46.92

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद जनपद

DISTRICT FARRUKHABAD
LITERACY
1991



फर्रुखाबाद जनपद में महिला—पुरुष अनुपात हेतु मानचित्र संख्या 33 देखने पर स्पष्ट होता है जनपद में लिंगानुपात के चार वर्ग प्राप्त होते हैं। प्रथम वर्ग में सबसे कम लिंगानुपात है जिसमें राजेपुर विकासखण्ड आता है जिसमें क्रमशः 781 से 800 तक का लिंगानुपात पाया जाता है। दूसरे वर्ग में कायमगंज शम्शाबाद एवं बठपुर विकासखण्ड निहित हैं जिनका लिंगानुपात क्रमशः 800 से 819 पाया जाता है। जो औसत लिंगानुपात से कम है। तृतीय वर्ग में मोहम्मदाबाद एवं नवाबगंज विकासखण्ड आते हैं जिसमें क्रमशः 819 से 838 लिंगानुपात पाया जाता है जो औसत से अधिक है। चतुर्थ वर्ग में जनपद का कमालगंज विकासखण्ड आता है जिसमें 838 से 856 लिंगानुपात मिलता है। जनपद के लिंगानुपात का उपरोक्त विश्लेषण द्वारा स्पष्ट होता है कि राजेपुर कायमगंज शम्शाबाद एवं बठपुर विकासखण्डों में लिंगानुपात औसत से कम है। सबसे कम लिंगानुपात का क्षेत्र राजेपुर है एवं सबसे अधिक लिंगानुपात कमालगंज विकासखण्ड में पाया जाता है।

साक्षरता

फर्रुखाबाद जनपद में साक्षरता दर का विकास मध्यम गति से हुआ है। सन् 1971 में यहाँ साक्षरता दर 25.1 प्रतिशत था जो 1981 में बढ़कर 32.0 प्रतिशत हो गयी वर्ष 1991 में साक्षरता दर 45.9 प्रतिशत हो गया सन् 2001 में साक्षरता दर 62.27 प्रतिशत रही है। यहाँ पर नगरीय जनसंख्या अधिक साक्षर है जबकि ग्रामीण जनसंख्या की साक्षरता दर कम है। 1991 की नगरीय जनसंख्या की साक्षरता दर 58.7 प्रतिशत है। इसमें पुरुषों की साक्षरता दर 66.4 प्रतिशत एवं महिला की साक्षरता दर 49.8 प्रतिशत है। ग्रामीण जनसंख्या की कुल साक्षरता दर 1991 में 42.5 प्रतिशत है। जिसमें पुरुषों की साक्षरता दर 55.9 प्रतिशत है। और महिलाओं की 25.8 प्रतिशत है। इस प्रकार स्पष्ट है कि यहाँ पर ग्रामीण

और नगरीय दोनो स्थानो मे महिलाओ की साक्षरता दर पुरुषो से कम है। इसका मुख्य कारण समाज मे स्त्रियो की दशा शोचनीय एव पुरुषो का वर्चस्व है। महिलाओ की शिक्षा अनुपयोगी मानी जाती है। समाज मे उनको द्वितीय श्रेणी का ही नागरिक माना जाता है। अत उसकी शिक्षा पर किया गया खर्च अनुत्पादक है।

जनपद मे साक्षरता दर की क्षेत्रीय स्थिति सारणी न 35 से स्पष्ट है कि सर्वाधिक साक्षर व्यक्ति मोहम्दाबाद क्षेत्र मे स्थित है जबकि अन्य साक्षर व्यक्तियो का स्थान क्रमश अवरोही क्रम से कमालगज शम्शाबाद कायमगज राजेपुर नवाबगज एव सर्वाधिक कम साक्षर व्यक्ति बढपुर विकास खण्ड मे है। जनपद मे पुरुष साक्षरता सर्वाधिक मोहम्दाबाद क्षेत्र मे पायी जाती है। और सबसे कम पुरुष साक्षर बढपुर विकासखण्ड मे है। महिला साक्षरता सर्वाधिक मोहम्दाबाद क्षेत्र मे है। जबकि सबसे कम महिला साक्षरता राजेपुर क्षेत्र मे है।

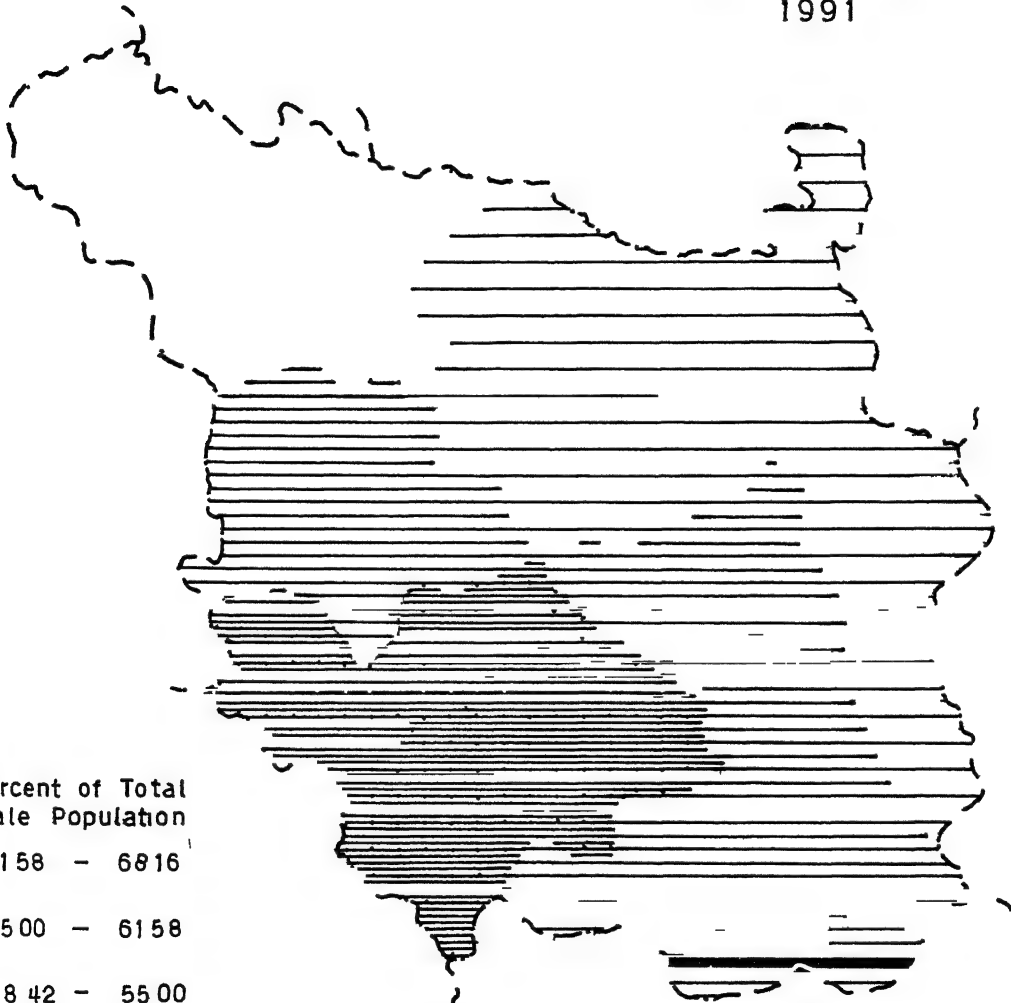
सारणी क्रमांक 35

जनपद मे विकास खण्डवार साक्षर व्यक्ति

क्रमांक	विकासखण्ड	कुल साक्षर	पुरुष साक्षर	महिला साक्षर
1	कायमगज	39724	30158	9566
2	नवाबगज	36716	27612	9104
3	शम्शाबाद	44457	32359	12098
4	राजेपुर	37370	28832	8538
5	बढपुर	33175	23581	9594
6	मोहम्दाबाद	85633	60527	25106
7	कमालगज	65255	46868	18387

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद जनपद

DISTRICT FARRUKHABAD
MALE LITERACY
1991



Percent of Total
Male Population

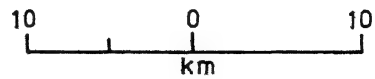


61.58 - 68.16

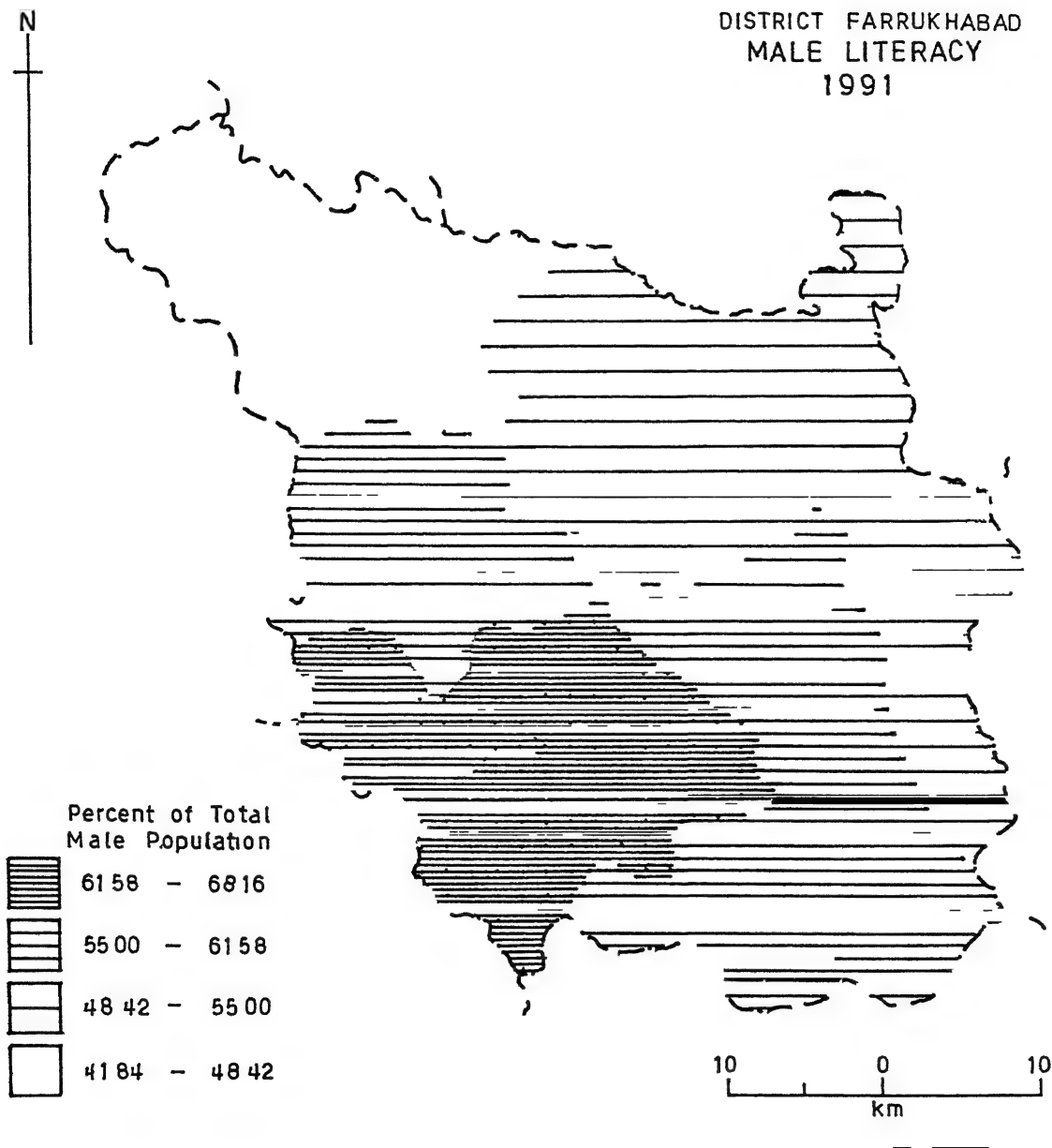
55.00 - 61.58

48.42 - 55.00

41.84 - 48.42



DISTRICT FARRUKHABAD
MALE LITERACY
1991

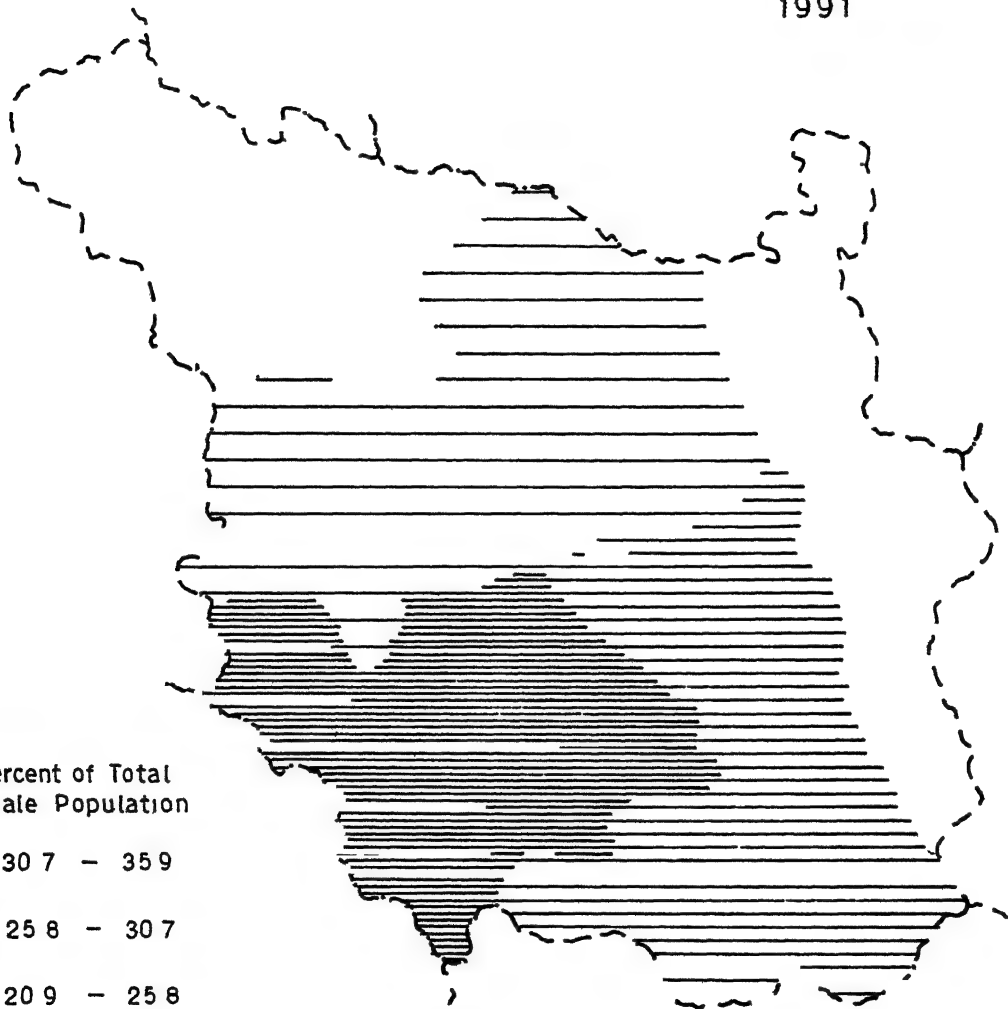


जनपद में साक्षरता के स्थानिक वितरण के अध्ययन हेतु हम पुरुषों महिलाओं एवं कुल का पृथक-पृथक विश्लेषण कर सकते हैं

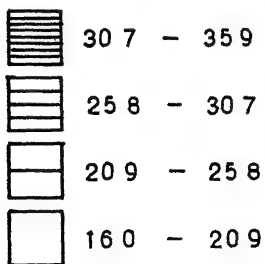
पुरुष साक्षरता

(सारणी न 36) में देखने से स्पष्ट होता है कि पुरुषों की साक्षरता दर में 1971 से 2001 तक निरन्तर वृद्धि हुई है। 1971 में साक्षरता दर 34.3 1981 में 42.7 1991 में 58 एवं 2001 में 63.17 प्रतिशत रही है। ग्रामीण साक्षरता दर 55.8 प्रतिशत और नगरीय साक्षरता दर 66.4 प्रतिशत रही है। पुरुषों की साक्षरता दर के स्थानिक विश्लेषण (मानचित्र संख्या 34 एवं सारणी संख्या 36) हेतु साक्षरता प्रतिशत के दर का माध्य एवं प्रामाणिक विचलन का संगठन करके उसके आधार पर विश्लेषण किया गया है। और इस क्षेत्र में साक्षरता दर का माध्य 55 एवं प्रामाणिक विचलन 6.5 प्रतिशत है। पूरे मानचित्र संख्या 34 को चार भागों में विभक्त किया गया है। प्रथम वर्ग में 41.84 से लेकर 48.4 प्रतिशत के मध्य की साक्षरता दर को लिया गया है। इस वर्ग में साक्षरता दर की निम्न माध्य की प्रामाणिक से माध्य-2 प्रामाणिक विचलन है। इस वर्ग में जिले का कायमगंज विकासखण्ड आता है। पुरुषों की साक्षरता के दूसरे वर्ग में 48.42 से 55 प्रतिशत साक्षरता-दर रखी गयी है इसमें दो विकासखण्ड शम्शाबाद एवं राजेपुर सम्मिलित हैं। इस प्रकार कायमगंज शम्शाबाद एवं राजेपुर की साक्षरता दर क्षेत्रीय औसत से कम है। पुरुषों की साक्षरता के वर्ग तीन में नवाबगंज कमालगंज बठपुर विकासखण्ड सम्मिलित हैं। यहाँ साक्षरता दर 55 से 61.58 प्रतिशत के मध्य है। मोहम्मदाबाद विकासखण्ड में पुरुषों की साक्षरता दर 68.1 प्रतिशत है जो मानचित्र में सबसे अधिक साक्षरता-दर को प्रदर्शित करता है। जिले के चार विकासखण्ड नवाबगंज कमालगंज बठपुर एवं मोहम्मदाबाद में पुरुषों की साक्षरता-दर औसत से अधिक है। पुरुषों की नगरीय साक्षरता-दर

DISTRICT FARRUKHABAD
FEMALE LITERACY
1991



Percent of Total
Female Population



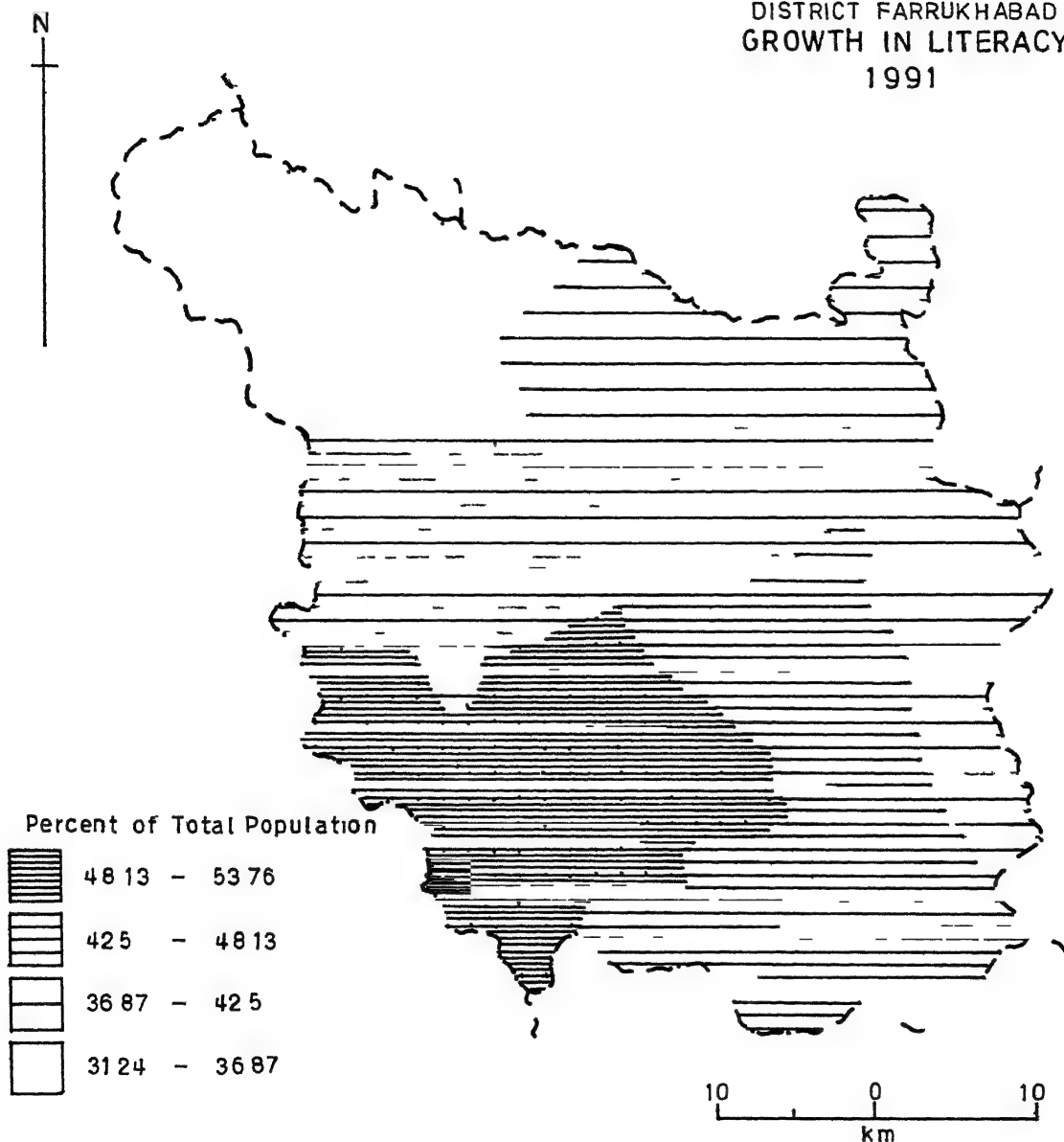
10 0 10
km

66.4 प्रतिशत है। जो ग्रामीण साक्षरता—दर की औसत से लगभग 11 प्रतिशत अधिक है। जनपद के ग्रामीण एवं नगरीय पुरुषों की साक्षरता दर 58 प्रतिशत से अधिक है।

महिला साक्षरता दर

जनपद में महिला साक्षरता दर पुरुषों की अपेक्षा कम है किन्तु साक्षरता दर में कालिक—वृद्धि अधिक हुयी है। जो 13.1 (1971) में 19.1 प्रतिशत (1981) में 31.1 प्रतिशत (1991) में एवं (2001) में है। इन 40 वर्षों में साक्षरता दर के प्रतिशत में 40 अंकों की वृद्धि दर्ज की गयी है। जिले के विभिन्न विकासखण्डों में 1991 की साक्षरता—दर का विश्लेषण करने के लिये सभी खण्डों की साक्षरता विकासखण्डों की साक्षरता दर के प्रतिशत का माध्य एवं प्रामाणिक विचलन निकाला गया है। महिलाओं की ग्रामीण साक्षरता—दर का औसत 25.8 प्रतिशत है एवं प्रामाणिक विचलन 4.9 प्रतिशत है। औसत एवं प्रामाणिक विचलन के आधार पर सम्पूर्ण जिले की महिला साक्षरता दर को चार वर्गों में विभाजित किया गया है। वर्ग की सीमाये माध्य—2विचलन माध्य—1विचलन माध्य+1विचलन एवं माध्य+2विचलन रखी गयी है। प्रथम—वर्ग में क्षेत्र कायमगज एवं राजेपुर विकासखण्ड सम्मिलित है जिनकी साक्षरता—दर 16.0 से 20.9 प्रतिशत के मध्य है। दूसरे वर्ग में नवाबगज एवं शम्शाबाद विकासखण्ड आते हैं जिनकी साक्षरता दर क्रमशः 20.9 से 25.8 प्रतिशत के मध्य है जो औसत महिला साक्षरता दर से कम है। अतः स्पष्ट है कि कायमगज राजेपुर नवाबगज एवं शम्शाबाद विकासखण्डों में महिला साक्षरता औसत से कम पायी जाती है। महिला साक्षरता के तृतीय वर्ग में कमालगज एवं बढपुर विकासखण्ड आते हैं जिनमें साक्षरता दर 25.8 से 30.7 प्रतिशत के मध्य है। जो औसत महिला साक्षरता से अधिक है। महिला साक्षरता के चतुर्थ वर्ग में मोहम्मदाबाद विकासखण्ड आता है जिसकी साक्षरता दर 30.7 से

DISTRICT FARRUKHABAD
GROWTH IN LITERACY
1991



35.9 प्रतिशत के मध्य है जो जनपद में सर्वाधिक है। अतः मानचित्र संख्या 3.5 के द्वारा स्पष्ट है कि मोहम्मदाबाद विकासखण्ड में सर्वाधिक महिला साक्षरता पायी जाती है।

सारणी क्रमांक 3.6

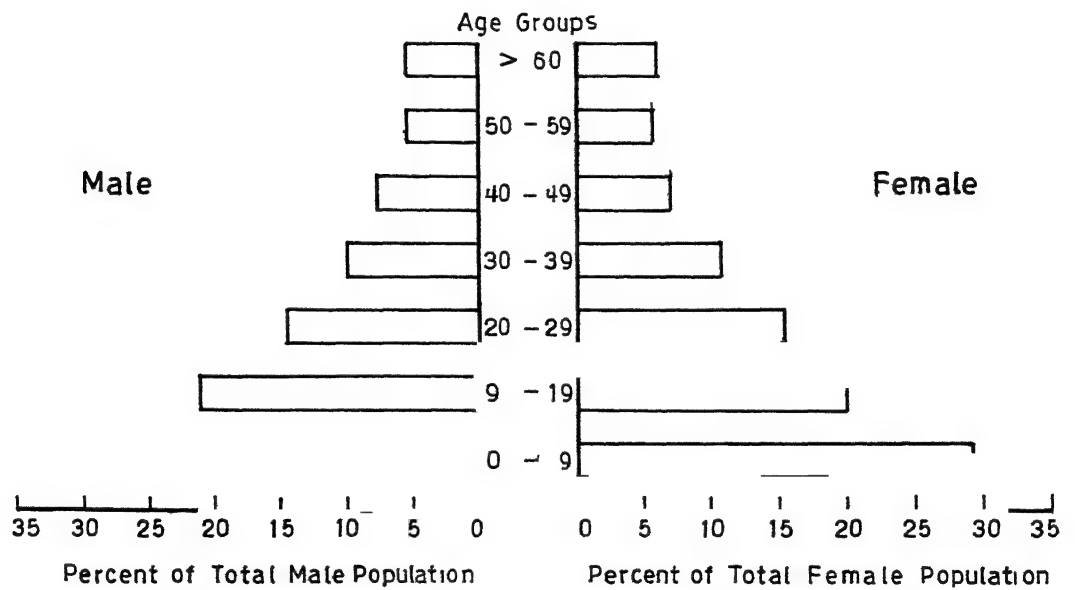
जनपद फर्रुखाबाद में साक्षरता व साक्षरता प्रतिशत 1971 से 2001

			कुल साक्षरता का प्रतिशत	
वर्ष	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
1971	293972	96994	34.3	13.0
1981	456005	168130	42.7	19.1
1991	328907	143299	58.0	31.1
2001	509831	301631		

विकासखण्ड	साक्षर व्यक्ति		साक्षरता का प्रतिशत	
1996-97	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
1 कायमगंज	30158	9566	44.3	18.0
2 नबाबगंज	27612	9104	55.9	22.8
3 शम्शाबाद	32359	12099	53.3	25.3
4 राजेपुर	28832	8538	52.2	20.2
5 बढपुर	23581	9594	55.3	28.9
6 मोहम्मदाबाद	60527	25106	68.1	34.2
7 कमालगंज	468	18387	56.5	36.8
योग ग्रामीण	46868	18387	56.5	36.8
योग नगरीय	78970	50906	66.4	49.8
योग जनपद	328907	143299	58.0	31.1

स्रोत : जनगणना कार्यालय फर्रुखाबाद जनपद

DISTRICT FARRUKHABAD AGE AND SEX STRUCTURE OF TOTAL POPULATION



जनपद की कुल साक्षरता दर

जनपद की कुल साक्षरता दर के प्रतिशत का अवलोकन द्वारा मानचित्र सख्या 36 से स्पष्ट होता है कि से कि ग्रामीण साक्षरता दर के क्षेत्रीय विश्लेषण हेतु जनपद को चार वर्गों में विभाजित किया गया है। प्रथम वर्ग में कायमगज विकासखण्ड सम्मिलित है। इसकी ग्रामीण साक्षरता दर औसत से कम है जो कि 32.84 है। दूसरे वर्ग में नबाबगज एव शम्शाबाद सम्मिलित है जिनके ग्रामीण साक्षरता दर क्रमशः 36.87 से 42.50 के मध्य है जो औसत से कम है। तृतीय-वर्ग में बढपुर एव कमालगज क्षेत्र शामिल है जिनकी साक्षरता दर क्रमशः 42.5 से 48.13 प्रतिशत के मध्य है के औसत से अधिक है। चतुर्थ वर्ग में मोहम्मदाबाद विकासखण्ड आता है जिसकी साक्षरता 48.13 से 53.76 प्रतिशत है जो औसत से अधिक है। नगरीय साक्षरता दर 58.7 प्रतिशत है। यहाँ की कुल साक्षरता दर का औसत भारत की साक्षरता—दर से औसत से कम है। इससे स्पष्ट होता है कि यह क्षेत्र कम विकसित है यह भारत के मध्यम साक्षरता के क्षेत्र के अन्तर्गत आता है।

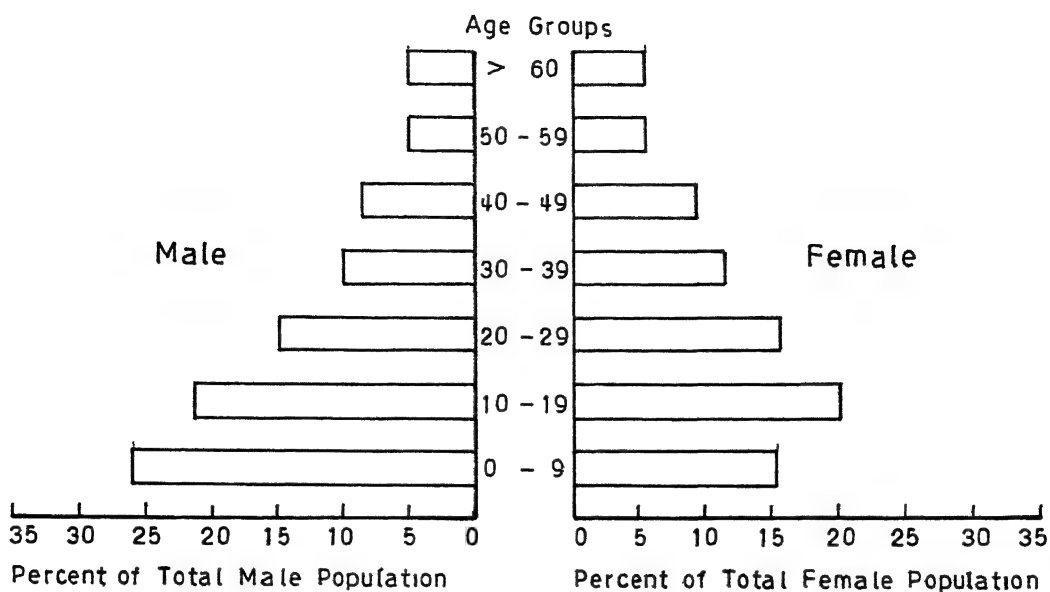
आयुवर्ग संरचना

जनपद की आयु सम्बन्धी आकड़ों के विश्लेषण हेतु आयु—पिरामिड की रचना की गयी है (मानचित्र सख्या 37, 38 एव 39) इसमें ग्रामीण नगरीय एव कुल आयु वर्ग संरचना का विश्लेषण किया गया है।

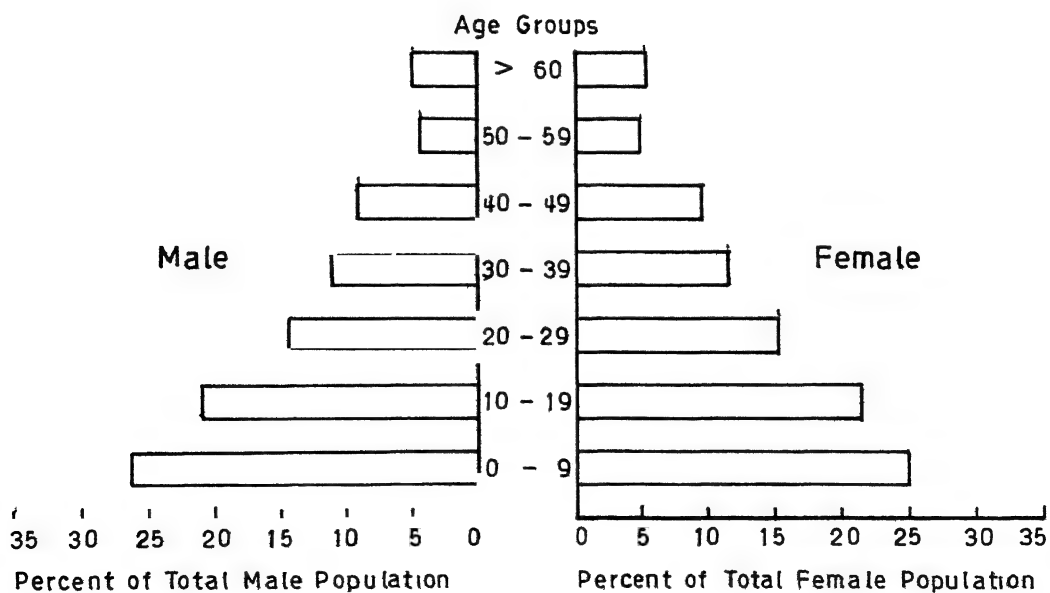
ग्रामीण आयु वर्ग संरचना

मानचित्र सख्या 37 से स्पष्ट होता है कि 0 से 9 एव 10 से 19 आयु वर्ग के बीच पुरुषों की सख्या क्रमशः 27.38 एव 23.02 प्रतिशत है।

DISTRICT FARRUKHABAD AGE AND SEX STRUCTURE OF RURAL POPULATION



DISTRICT FARRUKHABAD AGE AND SEX STRUCTURE OF URBAN POPULATION



अर्थात् पूरी जनसंख्या का आधा 0—19 वर्ग के मध्य मिलते हैं। जो अनुत्पादक आयु वर्ग के माने जाते हैं। 20 से 29 एवं 30—39 आयु वर्ग के बीच 15 76 एवं 11 62 प्रतिशत जनसंख्या मिलती है। जो कुल मिलाकर लगभग 27 प्रतिशत होती है। जनसंख्या का यह आयु—वर्ग विभिन्न कार्यों द्वारा उत्पादन करता है। 40 से 49 एवं 50—55 के आयु वर्ग में पुरुषों की 15 प्रतिशत जनसंख्या मिलती है। यह उत्पादक जनसंख्या के रूप में है 60 से ऊपर की जनसंख्या में पुरुषों का प्रतिशत 7 06 मिलता है। यह भी अनुत्पादक आयुवर्ग है। इस प्रकार पुरुषों की अनुत्पादक जनसंख्या में 57 प्रतिशत अनुत्पादक जनसंख्या का है।

ग्रामीण महिला जनसंख्या का 0 9 प्रतिशत के मध्य 16 66 प्रतिशत जनसंख्या पायी जाती है जबकि 10—19 के मध्य 25 54 प्रतिशत जनसंख्या निवास करती है। इस प्रकार लगभग 38 प्रतिशत महिला जनसंख्या 0 से 19 प्रतिशत के मध्य मिलती है। यह जनसंख्या अनुत्पादक जनसंख्या के रूप में है। 20 से 29 के मध्य 16 28 30—39 के बीच 12 06 40—49 के बीच में 9 प्रतिशत 50—59 के मध्य 6—13 प्रतिशत ग्रामीण महिला जनसंख्या निवास करती है। इस प्रकार 30 से 59 के आयु—वर्ग के बीच में कुल लगभग 27 19 प्रतिशत महिला जनसंख्या मिलती है। 60 वर्ष से ऊपर के आयु—वर्ग के केवल 6 29 प्रतिशत जनसंख्या मिलती है। इस प्रकार कुल अकार्यशील महिला जनसंख्या का 43 43 प्रतिशत है। ग्रामीण जनसंख्या के आयु—वर्ग पिरामिड के उपर्युक्त विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि पुरुष एवं स्त्री जनसंख्या में अनुत्पादक जनसंख्या का प्रतिशत अधिक है। इससे स्पष्ट है कि यहाँ की अर्थव्यवस्था अल्प—विकसित है।

नगरीय आयु वर्ग संरचना

मानचित्र संख्या 3 8 से स्पष्ट होता है कि 0 से 19 एवं 10 से 19 आयु वर्ग के बीच पुरुषों की जनसंख्या क्रमशः 27 41 एवं 22 35 प्रतिशत

है। अर्थात् पूरी जनसंख्या का आधा 0 से 19 वर्ग के मध्य मिलते हैं। जो अनुत्पादक आयु-वर्ग के माने जाते हैं। 20 से 29 एवं 30-39 आयु-वर्ग के बीच 150 एवं 1345 जनसंख्या मिलती है। जो कुल मिलाकर लगभग 28 प्रतिशत होती है। जनसंख्या का यह आयु-वर्ग विभिन्न कार्यों द्वारा उत्पादन करता है 40 से 49 एवं 50 से 59 के आयु-वर्ग में पुरुषों की 14 प्रतिशत जनसंख्या मिलती है। यह उत्पादक जनसंख्या के रूप में है 60 से ऊपर की जनसंख्या में पुरुषों का प्रतिशत 618 मिलता है। यह भी अनुत्पादक आयु वर्ग है। इस प्रकार पुरुषों की अनुत्पादक जनसंख्या में 55 प्रतिशत अनुत्पादक जनसंख्या है। नगरीय महिला जनसंख्या में 0 से 9 प्रतिशत के मध्य 2849 प्रतिशत जनसंख्या निवास करती है। जबकि 10 से 19 आयु-वर्ग के मध्य 2297 प्रतिशत जनसंख्या निवास करती है। इस प्रकार महिलाओं की लगभग 51 प्रतिशत जनसंख्या 0 से 19 प्रति के मध्य निवास करती है। यह जनसंख्या अनुत्पादक जनसंख्या के रूप में है। 20 से 29 के मध्य 1592 प्रतिशत 30-39 के मध्य 1291 प्रतिशत महिला जनसंख्या निवास करती है। 40 से 49 आयु-वर्ग के बीच 84 प्रतिशत महिला जनसंख्या निवास करती है। 50 से 59 के बीच 51 प्रतिशत महिला जनसंख्या निवास करती है। इस प्रकार 30 से 50 आयु वर्ग के बीच में कुल 2641 प्रतिशत नगरीय महिला जनसंख्या मिलती है। 60 वर्ष से ऊपर के आयु-वर्ग में भाग 60 प्रतिशत जनसंख्या निवास करती है। इस प्रकार कुल अकार्यशील नगरीय महिला जनसंख्या का 50 प्रतिशत नगरीय जनसंख्या के आयु वर्ग पिरामिड के उपर्युक्त विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि पुरुष एवं महिला दोनों की जनसंख्या में अकार्यशील जनसंख्या का प्रतिशत अधिक है। जबकि कार्यशील जनसंख्या का प्रतिशत कम। अतः स्पष्ट होता है कि फर्रुखाबाद जनपद की आर्थिक व्यवस्था अभी विकसित नहीं है।

फर्रुखाबाद जनपद में आयु-वर्ग संरचना सम्बन्धी समस्त आँकड़ों की सम्मिलित रूप से विश्लेषण कर आयु-पिरामिड की रचना की गयी है।

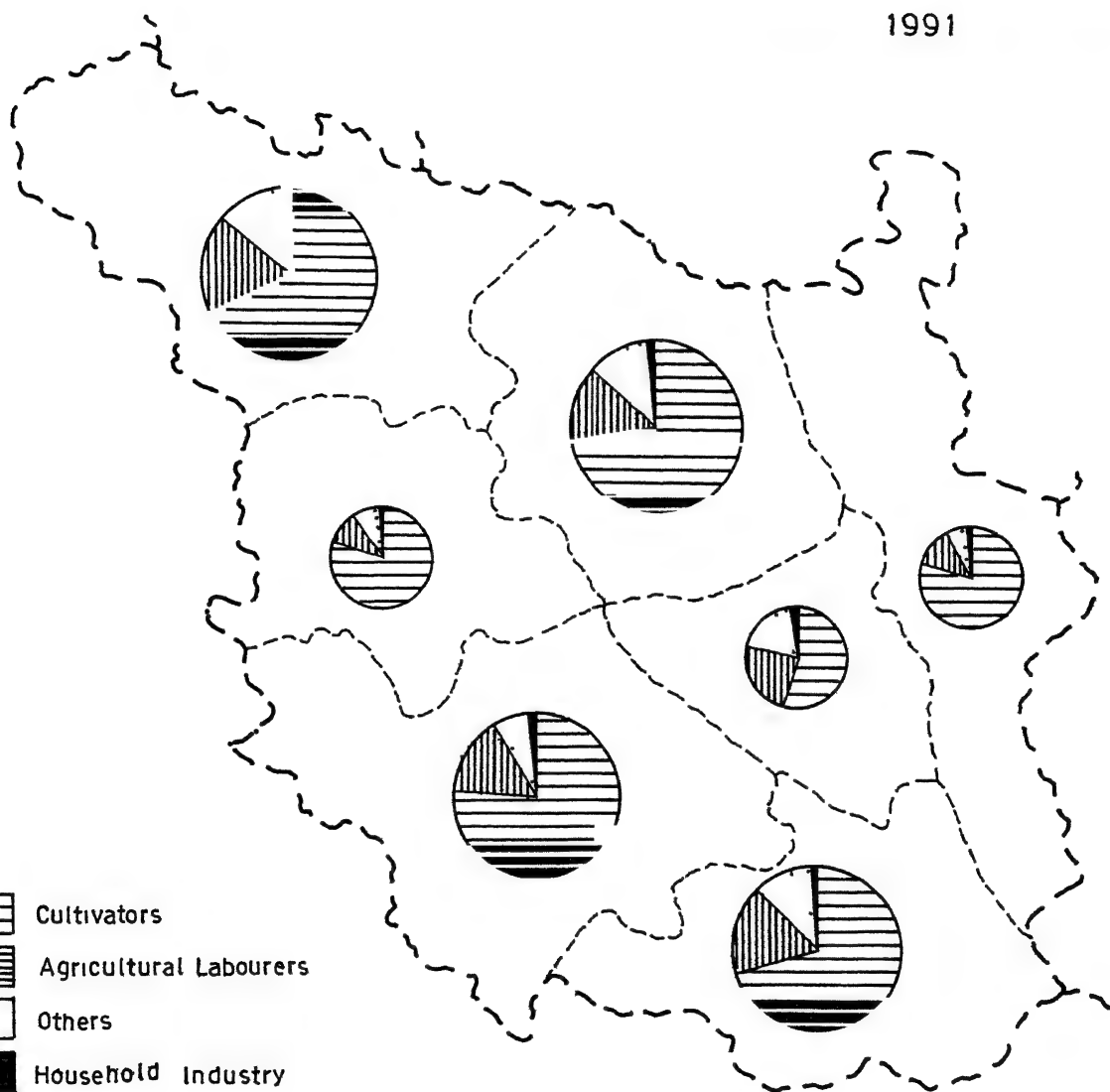
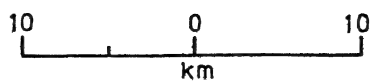
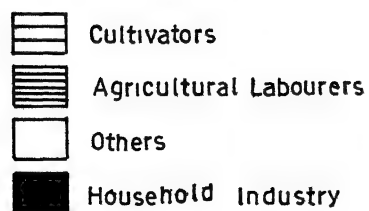
(मानचित्र सख्या 3) जिसमे ग्रामीण एव नगरीय दोनो क्षेत्रो की आयु वर्ग सरचना का अकन किया गया है।

जनपद की समस्त आयु वर्ग सरचना

(मानचित्र सख्या 39) से स्पष्ट होता है कि 0 से 9 एव 10 से 19 आयु वर्ग के बीच पुरुषो की सख्या क्रमश 27.39 एव 22.90 प्रतिशत अर्थात पूरी जनसख्या का आधा भाग है जो अनुत्पादक आयु-वर्ग के माने जाते है। 20 से 29 एव 30 से 39 आयु वर्ग के बीच क्रमश 15.77 एव 11.96 प्रतिशत पुरुष जनसख्या मिलती है। जो कुल मिलकार लगभग 27 प्रतिशत होती है। जनसख्या का यह आयु वर्ग विभिन्न कार्यों द्वारा उत्पादन करता है। 40 से 49 एव 50 से 59 के आयु वर्ग में पुरुषो की 15 प्रतिशत जनसख्या मिलती है। यह जनसख्या उत्पादक वर्ग के रूप में है। 60 आयु वर्ग से ऊपर की पुरुष जनसख्या में 6.90 प्रतिशत जनसख्या यह भी अनुत्पादक आयुवर्ग है। इस प्रकार जनपद में पुरुषो की कुल जनसख्या में 72 प्रतिशत अनुत्पादक जनसख्या है। जनपद में महिला जनसख्या का 0 से 9 प्रतिशत के मध्य 29.52 जनसख्या पायी जाती है। जबकि 10 से 19 के मध्य 20.92 जनसख्या पायी जाती है। इस प्रकार लगभग 0 से 19 आयु वर्ग के मध्य महिला जनसख्या का 50 प्रतिशत पाया जाता है। यह जनसख्या अनुत्पादक जनसख्या के रूप में है। 20 से 29 आयुवर्ग के मध्य 16.21 प्रतिशत महिला जनसख्या एव 30 से 39 आयु वर्ग के अन्तर्गत 12.22 प्रतिशत महिला जनसख्या पायी जाती है।

40 से 49 आयु-वर्ग के मध्य 8.90 प्रतिशत 50 से 59 आयु वर्ग के मध्य 5.94 प्रतिशत जनसख्या निवास करती है। इस प्रकार 30 से 59 आयु-वर्ग के बीच में लगभग 27 प्रतिशत महिला जनसख्या पायी जाती है। 60 वर्ष के ऊपर के आयु वर्ग में मात्र 6.26 प्रतिशत महिलाये पायी जाती है। इस प्रकार जनपद में कुल अकार्यशील महिला जनसख्या का

DISTRICT FARRUKHABAD
OCCUPATIONAL STRUCTURE
1991



56.7 प्रतिशत है। जनपद के आयु-वर्ग पिरामिड के अनुसार उपर्युक्त विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि पुरुष एवं महिला जनसंख्या दोनों ही वर्गों में अकार्यशील जनसंख्या का प्रतिशत अधिक है। इस विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि जनपद फर्रुखाबाद का विकास स्तर सूचकांक निम्न स्तर का है। अतः अर्थव्यवस्था भी अल्पविकसित है।

सारणी क्रमांक 37

जनपद की आयु वर्गानुसार स्त्री/पुरुष जनसंख्या प्रतिशत

आयु-वर्ग	पुरुष	महिला
0-9	27.39	29.52
10-19	22.90	20.92
20-29	15.77	16.21
30-39	11.96	12.22
40-49	8.78	8.90
50-59	6.27	5.94
60 से ऊपर	6.90	6.26

स्रोत - सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

व्यवसायिक संरचना

किसी क्षेत्र की व्यवसायिक संरचना संसाधनों का उपयोग करने वाली कार्यशील जनशक्ति का प्रतीक समझी जाती है।¹¹ किसी क्षेत्र की जनसंख्या का कार्मिक प्रतिरूपों का विश्लेषण उस क्षेत्र के विभिन्न आर्थिक जनांकिकी तथा सांस्कृतिक गुणों को स्पष्ट करता है तथा भविष्य में उस क्षेत्र के लिये सामाजिक आर्थिक योजना के निर्माण हेतु पृष्ठभूमि तैयार करता है। आर्थिक कार्यों में सलग्न मानवशक्ति व जनसंख्या है जो वास्तव

मे उत्पादन कार्यो या सेवाओ मे सलग्न है। तथा जिसमे व्यक्तियो के दोनो लिंग सम्मिलित है— आर्थिक कार्यो मे सलग्न जनसख्या को श्रम—शक्ति या कार्यशील जनसख्या कहा जाता है।¹² किसी भी क्षेत्र मे जनसख्या का व्यावसायिक स्वरूप ही आर्थिक विकास पर प्रभाव डालता है। जब कोई क्षेत्र आर्थिक रूप से विकास की ओर अग्रसर होता है तो उस क्षेत्र की क्रियाशील जनसख्या की सफलता द्वितीयक एव तृतीयक क्रियाओ मे बदलने लगती है। कार्यशील जनसख्या के तात्पर्य ऐसी जनसख्या से होता है जो आर्थिक वस्तुओ के उत्पादन और सेवाओ की सहभागिता प्रदर्शित करती है।¹³ (मल्टी लेम्मुअल डेमोग्राजिक डिक्शनरी) जनपद फर्रुखाबाद मे 1991 की जनगणना के अनुसार कार्यशील जनसख्या का प्रतिशत 29 प्रतिशत है। जनपद की कुल जनसख्या 1284419 है जिनमे कुल कार्य मे लगे व्यक्तियो की सख्या 373568 है। शेष 910851 व्यक्ति अर्थात कुल जनसख्या का 70.91 प्रतिशत भाग अकार्यशील है। सारणी क्रम 3.8 एव मानचित्र सख्या 3.10 जनपद मे विकासखण्डवार ग्रामीण जनसख्या के आर्थिक वर्गीकरण द्वारा स्पष्ट होता है कि जनपद मे कार्यशील जनसख्या मे सर्वाधिक प्रतिशत कृषक वर्ग का है। इसका प्रमुख कारण फर्रुखाबाद जनपद की अर्थव्यवस्था का कृषि आधारित होना है। इसके बाद कृषक श्रमिको का स्थान है। पारिवारिक उद्योग मे लगी जनसख्या अन्य कार्यो मे लगी जनसख्या से कम है। जनपद मे विकासखण्डवार व्यवसायिक संरचना को देखने से स्पष्ट होता है कि सर्वाधिक कृषि कार्य मे लगी जनसख्या मोहम्दाबाद क्षेत्र मे है जबकि क्रमशः ज्यादा से कम मात्रा मे कमालगज शम्शाबाद कायमगज राजेपुर नवाबगज बढपुर क्षेत्रो मे कृषि कार्य मे जनसख्या लगी है। बढपुर विकास खण्ड मे कृषि कार्य मे सबसे कम जनसख्या लगी होने का प्रमुख कारण इसका नगरीय क्षेत्रो के समीप होना व जनसख्या का नगरीय कार्यो मे लगे होना है।

जनपद मे सर्वाधिक कृषि श्रमिक कमालगज क्षेत्र हैं। यहाँ जमीनदारों की जमीन अधिक है साथ ही जमीन वाले लोग शहरों की ओर आ चुके हैं अतः अपनी कृषि श्रमिकों द्वारा करवाते हैं अन्य क्षेत्रों में कृषक श्रमिक का क्रमशः स्थान अवरोही क्रम में कायमगज शम्शाबाद बढपुर मोहम्दाबाद राजेपुर नवाबगज क्षेत्रों में है— जनपद में पारिवारिक उद्योग में लगी जनसंख्या सर्वाधिक कमालगज क्षेत्र में है इसके बाद क्रमशः बढपुर कायमगज शम्शाबाद मोहम्दाबाद नवाबगज एवं सबसे कम राजेपुर क्षेत्र में पारिवारिक उद्योग में जनसंख्या लगी हुयी है। जनपद में कार्यशील जनसंख्या का एक बड़ा वर्ग अन्य कार्यों में लगा हुआ है। जिसमें प्रमुख रूप से पशुपालन वृक्षारोपण खनन कार्य निर्माण कार्य व्यापार एवं वाणिज्य यातायात संग्रहण एवं संचार कार्य हैं। इन अन्य कार्यों में लगी जनसंख्या को सारणी क्रमांक 38 से देखने से ज्ञात होता है कि क्षेत्रीय कार्मिक वर्गीकरण में अन्य उद्योग एवं कार्यों में लगी जनसंख्या सर्वाधिक मोहम्दाबाद क्षेत्र में है क्रमशः अन्य क्षेत्रों का स्थान अवरोही क्रम में कमालगज कायमगज बढपुर शम्शाबाद राजेपुर एवं नवाबगज क्षेत्रों का है। (स्रोत . सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद जनपद।) जनपद में नगरीय एवं ग्रामीण क्षेत्रों में कुल कार्यशील जनसंख्या का प्रतिशत नगरीय एवं ग्रामीण जनसंख्या के सदर्थ में क्रमशः 27 74 एवं 26 26 प्रतिशत है। जनपद के नगरीय क्षेत्रों की कुल जनसंख्या 272836 में कुल 75711 व्यक्ति कार्यशील है एवं 197125 व्यक्ति अकार्यशील है। इस प्रकार नगरीय जनसंख्या का 27 74 प्रतिशत भाग कार्यशील है। शेष 72 25 प्रतिशत भाग अकार्यशील है। ग्रामीण क्षेत्रों की कुल जनसंख्या 1011583 व्यक्ति है जिसमें कुल 265670 व्यक्ति कार्यशील है एवं 74 5913 व्यक्ति अकार्यशील है। इस प्रकार ग्रामीण जनसंख्या का 26 26 प्रतिशत भाग कार्यशील है। शेष 73 73 प्रतिशत भाग अकार्यशील है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका एवं जनगणना कार्यालय।)

सारणी क्रमांक 38

जनसंख्या का आर्थिक वर्गीकरण

क्र	विकासखण्ड	कृषक	कृषक श्रमिक	पारिवारिक उद्योग	अन्य
1	कायमगज	31219	18431	286	6011
2	नवाबगज	25531	3448	152	2530
3	शम्शाबाद	31585	6574	226	3327
4	राजेपुर	29982	4570	73	2823
5	बढपुर	16327	6563	449	5356
6	मोहम्दाबाद	43647	5879	181	6920
7	कमालगज	38795	9272	652	6309

स्रोत जनगणना कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद सांख्यिकीय पत्रिका

जाति एवं धर्म

फर्रुखाबाद जनपद में विभिन्न जाति एवं धर्मों के लोग निवास करते हैं। सवर्णों में ब्राह्मण क्षत्रिय वैश्य एवं कायस्थ आदि जातियां जनपद में निवास करती हैं पिछड़े वर्गों में अहीर कुर्मी लोधी गडरिया कहार काछी नाई लुहार बढई आदि जातियां निवास करती हैं। अनुसूचित जातियों में चमार धानुक धोबी बाल्मीकि आदि जातियां इस जनपद में निवास करती हैं। सारणी क्रमांक 39 से स्पष्ट होता है कि जनपद में हिन्दू धर्म को मानने वाली जाति सर्वाधिक है। जनपद की कुल जनसंख्या का 85.55 प्रतिशत भाग हिन्दू धर्म में विश्वास करता है। जबकि मुस्लिम कुल आबादी के 14.17 प्रतिशत हैं। यहाँ बौद्ध और जैन धर्मों के मानने वाले भी रहते हैं। इनके मन्दिरों का क्षेत्र जनपद में कम्पिल एवं सकिसा क्षेत्र है। जहाँ ये तीर्थ यात्रियों के रूप में सदैव आते रहते हैं। किन्तु इनमें निवास

करने वालो मे कुल जनसख्या मे बौद्धो का 08 प्रतिशत एव जैनो 04 प्रतिशत भाग ही निवास करता है। इस प्रकार जनपद मे जातियो का अध्ययन करने के पश्चात इनका अपराधो पर इनका प्रभाव भी सामने आता है।

सारणी क्रमांक 39
जनपद मे धर्मानुसार जनसख्या

क्रमांक	धर्म	कुल जनसख्या	कुल जनसख्या (प्रतिशत मे)
1	हिन्दू	109882	85.55
2	मुस्लिम	182002	14.17
3	ईसाई	771	0.6
4	सिख	11515	0.9
5	बौद्ध	1028	0.8
6	जैन	513	0.4
7	अन्य	129	0.1
		1284419	100.00

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

संदर्भ

- 1 जी टी टिवार्था — द केस फॉर पापुलेशन ज्योग्राफी 1953
वॉल्यूम-43 पृ 71-97
- 2 हीरालाल — जनसख्या भूगोल 1985 पृ 128
- 3 मदाम गर्नियर — 1870 सस्करण वाराणसी पृ 128
- 4 वी पी पडा — जनसख्या भूगोल 1991 पृ 13
- 5 साख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद 1996-97
- 6 सेन्सस ऑफ इण्डिया 2001 भारत सरकार गृहमन्त्रालय जनगणना
प्रभाग
- 7 जनगणना कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद
- 8 अर्थ एव सख्याधिकारी जनपद फर्रुखाबाद
- 9 एस चन्द्रशेखर — भारत की जनसख्या मेरठ 1968 पृ 3
- 10 स्टेटिकल बुलेटन ऑफ फर्रुखाबाद डिस्ट्रिक्ट 1991 पृ 30
- 11 जे बाल्डनिब एण्ड बॉटम — दि अरबन क्रमिनल 1976 पृ 28
- 12 यूनाइटेड नेशन्स 1968 पृ 3
- 13 मल्टी लेम्गुअल डेमोग्राफिक डिक्शनरी

અધ્યાય-4

તર્જીષ્ણ એત્તં પશુ
ઃ સાધન

कृषि एवं पशु संसाधन

कृषि भूदृश्यावली

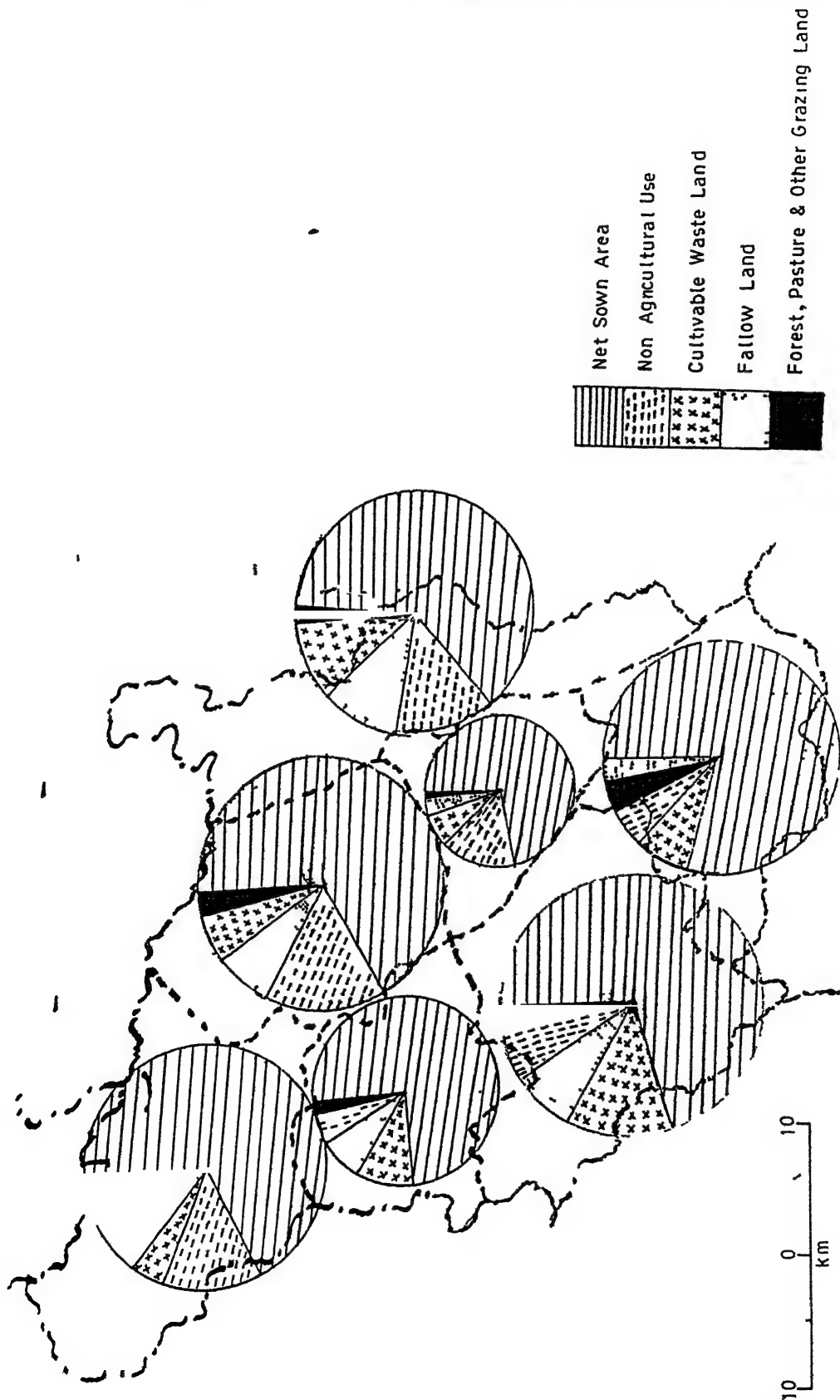
भारत की अर्थव्यवस्था कृषि प्रधान है। कृषि के अन्तर्गत भूमि से जुड़े सभी मानवीय कार्य—खेत निर्माण जुताई बुआई फसल उगाना सिचाई करना पशु पालन मत्स्य—पालन व अन्य जीवों का पालन आदि सम्मिलित हैं।¹

कृषि मृदा—कर्षण एवं खेतीबारी का विज्ञान है। इसमें विभिन्न क्रियाएँ जैसे सग्राहण पशुपालन जुताई आदि सम्मिलित की जाती हैं।²

इस प्रकार कृषि का अर्थ व्यापक है। इसके अन्तर्गत मानव की समस्त क्रियाओं को सम्मिलित किया जाता है। जिनकी सहायता से खाद्य और कच्चे माल की प्राप्ति के लिये मिट्टी का उपयोग होता है।³

जनपद फर्रुखाबाद कृषि प्रधान क्षेत्र है। यहाँ कुल कार्यशैल जनसंख्या का भाग 80 प्रतिशत सीधे कृषक एवं कृषक—मजदूरों के रूप में कृषि से जुड़ा है। विगत वर्षों में जनपद के कृषि क्षेत्र में विभिन्न मदों में महत्वपूर्ण परिवर्तन घटित हुये हैं। इन परिवर्तनों के लिये जनपद के कृषकों द्वारा कृषि में मशीनीकरण के प्रयोग खादे अधिक उत्पादन देने वाले बीजों कीटनाश दवाइयों के प्रयोग के साथ—साथ सिचाई की सुविधाओं का अधिकतम उपयोग किया जाना रहा है। उपरोक्त घटक जहाँ जनपद के कृषि विकास में सहायक सिद्ध हुये हैं वही उन्होंने मानव समाज के परिवर्तन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभायी है। कृषि से सम्बन्धित नवीन विचार जो समय और क्षेत्र में घटित होते हैं के प्रयोग एक ऐसी प्रक्रिया है जो कृषि विकास के साथ—साथ मानवीय समाज को सुनिश्चित करती है।⁴

DISTRICT FARRUKHABAD LAND-USE PATTERN 1991



सामान्य भूमि उपयोग

भूमि उपयोग एक ऐसा आर्थिक प्रक्रम है जिसके द्वारा भूमि को यथाशक्ति रूप में तथाभूमि की प्रकृति के अनुरूप दशाओ का अनुगमन करते हुये विभिन्न प्रकार के उत्पादनो के लिये प्रयुक्त किया जाता है।

भूमि उपयोग का सम्बन्ध ससाधनो के अध्ययन मात्र से नहीं है। इसका अर्थ व्यापक है। क्योंकि यात्रिक क्रान्ति के कारण भूमि एक त्रिआयामीय प्रत्यय के रूप में विकसित हो गयी है।⁵ भूमि उपयोग भूमि के स्वभाविक लक्षणो के अनुसार भू धरातल का यथार्थ तथा विशिष्ट उपयोग है।⁶ उपयोग का अध्ययन मूलत वनस्पति आच्छादन या उसकी कमी से सम्बन्धित है। भूगोल के क्षेत्र में यह एक औपचारिक सकल्पना है।⁷ पुष्टि करते हैं कि— भूमि उपयोग प्राकृतिक व सास्कृतिक दोनो ही उपादानो के सयोग का प्रतिफल है।

सारणी क्रमांक 4 1

जनपद फरुखाबाद में सामान्य भूमि—उपयोग

क्रमांक	विवरण	क्षेत्रफल हेक्टेयर में	क्षेत्रफल प्रतिशत में
1	कुल प्रति वेदित भूमि	218979	100 00
2	वन	483	0 22
3	कृषि योग्य बजर भूमि	6969	3 18
4	वर्तमान में परती—भूमि	9062	4 13
5	अन्य परती—भूमि	12889	5 88
6	ऊसर व कृषि अयोग्य भूमि	9008	4 11
7	कृषि अतिरिक्त अन्य उपयोग की भूमि	23476	10 72
8	चारागाह	563	0 25
9	उद्यान वृक्ष व झाडियो का क्षेत्र	3351	1 53
10	शुद्ध बोया गया क्षेत्र	153178	69 98

सामान्य भूमि—उपयोग सारणी 4.1 से स्पष्ट है कि कोई भी कृषि जन्य विकास यकायक परिवर्तित नहीं होता बल्कि धीरे—धीरे कुल प्रतिवेदित क्षेत्रफल के आन्तरिक उपवर्गों में परिवर्तन से होता रहता है। कृषि नियोजन में भूमि—उपयोग के अध्ययन का महत्वपूर्ण स्थान है। यदि जनपद फर्रुखाबाद में भूमि—उपयोग का विश्लेषण करे तो स्पष्ट होता है कि 1996—97 के आकड़ों के अनुसार जनपद फर्रुखाबाद में कुल प्रतिवेदित क्षेत्रफल का 69.98 प्रतिशत भाग कृषि के अन्तर्गत शुद्ध रूप से बोया गया है। कृषि के अतिरिक्त अन्य उपयोग में लायी गयी भूमि 10.72 प्रतिशत है। जनपद में चारागाह का क्षेत्रफल भूमि उपयोग के दृष्टिकोण से अधिक महत्वपूर्ण नहीं है क्योंकि यहाँ कुल प्रतिवेदित क्षेत्रफल का मात्र 0.25 प्रतिशत भाग ही चारागाह के रूप में उपयोग किया जाता है। कुल क्षेत्र का 0.22 प्रतिशत वनों के अन्तर्गत है जो राष्ट्र के औसत से कम है। कुल क्षेत्र में 3.18 प्रतिशत बजर भूमि तथा 4.13 प्रतिशत वर्तमान परती तथा 5.88 प्रतिशत अन्य परती भूमि अन्तर्गत है। कुल क्षेत्रफल का 4.11 प्रतिशत भाग ऊसर व कृषि अयोग्य भूमि के अन्तर्गत निहित है जबकि उद्यान वृक्ष व झाड़ियों के अन्तर्गत 1.53 प्रतिशत क्षेत्रफल सम्मिलित है। जनपद के भूमि उपयोग को तालिका 4.1 में दर्शाया गया है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद 1996—97)

जनपद में ग्रामीण एवं नगरीय स्तर पर भूमि उपयोग के विभिन्न वर्गों में अन्तर देखने को मिलता है। नगरीय क्षेत्रों में वनों एवं चारागाहों का पूर्णरूपेण अभाव पाया गया है। नगरीय क्षेत्र में कुल प्रतिवेदित क्षेत्र की 294 हेक्टेयर भूमि शुद्ध रूप से बोयी जाती है जबकि 583 हेक्टेयर भूमि का उपयोग आवासीय कार्यों के लिये किया जाता है।

सारणी क्रमांक 42

फर्रुखाबाद जनपद का भूमि उपयोग (प्रतिशत में)

क्र	विकासखण्ड	वन+उद्यान चारागाह	बजर + ऊसर	कुल परती	कृषि के अतिरिक्त अन्य उपयोग	शुद्ध बोया गया क्षेत्र
1	मोहम्दाबाद	2 65	8 2	12 89	6 05	70 17
2	कायमगज	1 14	5 31	12 45	13 24	67 84
3	राजेपुर	0 81	10 95	10 9	12 79	64 16
4	शम्शाबाद	2 18	7 67	6 62	15 68	66 68
5	कमालगज	3 18	2 69	7 72	5 75	79 03
6	नवाबगज	2 11	7 72	10 6	5 70	73 8
7	बढपुर	3 14	4 21	7 78	12 83	72 02

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद 1996-97

जनपद फर्रुखाबाद में विकासखण्डवार प्रतिवेदित भूमि का मोहम्दाबाद में 18 72 प्रतिशत क्षेत्र है कायमगज में 16 65 प्रतिशत क्षेत्र है। राजेपुर में 16 14 प्रतिशत क्षेत्र आता है। शम्शाबाद में कुल भूमि का 16 00 प्रतिशत क्षेत्र है। कमालगज में कुल प्रतिवेदित भूमि का 15 04 प्रतिशत नवाबगत में कुल प्रतिवेदित भूमि का 10 54 प्रतिशत एवं बढपुर में 6 47 प्रतिशत कुल प्रतिवेदित भूमि पायी जाती है। (स्रोत - सांख्यिकीय पत्रिका) इस प्रकार उपरोक्त आकड़ों से स्पष्ट होता है कि फर्रुखाबाद जनपद में कुल प्रतिवेदित भूमि का सर्वाधिक प्रतिशत मोहम्दाबाद विकासखण्ड के क्षेत्र में है जबकि सबसे न्यून-प्रतिशत भूमि का बढपुर विकासखण्ड के क्षेत्र में है। जनपद में वन क्षेत्र का सर्वाधिक 1 12 प्रतिशत बढपुर विकासखण्ड में है जबकि राजेपुर व शम्शाबाद विकासखण्ड में वनों का प्रतिशत शून्य है। जनपद में भूमि उपयोग तालिका 42 से स्पष्ट होता है कि जनपद में वन उद्यान एवं चारागाह की सम्मिलित भूमि का प्रतिशत सर्वाधिक बढपुर विकासखण्ड में 3 14 प्रतिशत है। जबकि सर्वाधिक न्यून प्रतिशत राजेपुर क्षेत्र में

0.81 प्रतिशत है जनपद में कुल प्रतिवेदित क्षेत्र में बजर एव ऊसर भूमि का सर्वाधिक भाग 10.95 प्रतिशत राजेपुर विकासखण्ड में है। जबकि सर्वाधिक न्यून प्रतिशत 2.69 कमालगंज विकासखण्ड में है। इस प्रकार विदित होता है कि राजेपुर क्षेत्र में कृषि योग्य भूमि के विकास की सम्भावनाये निहित है। जनपद फर्रुखाबाद में कुल परती भूमि का सर्वाधिक प्रतिशत 12.89 मोहम्दाबाद में है। जबकि सर्वाधिक न्यून प्रतिशत 6.62 शम्शाबाद में है। जनपद में कृषि के अतिरिक्त अन्य उपयोग की भूमि का सर्वाधिक 15.68 प्रतिशत भाग शम्शाबाद में है जबकि सर्वाधिक न्यून प्रतिशत 5.75 कमालगंज क्षेत्र में है। विकासखण्ड के अनुसार कुल प्रतिवेदित भूमि के शुद्ध बोय गये क्षेत्र का सर्वाधिक प्रतिशत 79.03 कमालगंज क्षेत्र में है। जबकि सबसे कम 64.16 प्रतिशत राजेपुर में निहित है। तालिका क्रमांक 4-2 से स्पष्ट है कि कुल प्रतिवेदित भूमि का कमालगंज में पाचवा स्थान होने पर भी शुद्ध बोये गये क्षेत्र का सर्वाधिक भाग कमालगंज में है। जबकि राजेपुर में कुल प्रतिवेदित भूमि का तीसरा स्थान होने पर भी शुद्ध बोय गये क्षेत्र का सर्वाधिक न्यून भाग है। अतः राजेपुर क्षेत्र में ऊसर एव बजर क्षेत्रों को कृषि के योग्य बनाये जाने की सम्भावनाये उपस्थित है।

सारणी क्रमांक 4.3

जनपद में बोये गये क्षेत्र का विवरण

फसल	क्षेत्र बोया गया (हेक्टेयर में)	बोया गया क्षेत्र प्रतिशत में
1 रबी के अन्तर्गत	127465	56.78
2 खरीफ के अन्तर्गत	83920	37.38
3 जायद के अन्तर्गत	13087	5.83
कुल बोया गया क्षेत्र	224472	100.00

यदि जनपद में सकल बोये गये क्षेत्रफल की व्याख्या करें तो तालिका क्रमांक — 43 से स्पष्ट है कि जनपद में सकल बोया गया क्षेत्रफल 224472 हेक्टेयर है जिसमें रबी खरीफ जायद में क्रमशः 127465 83920 एव 13087 हेक्टेयर क्षेत्रफल सम्मिलित है। जनपद में गन्ने के लिये तैयार की गयी भूमि का ह्रास हुआ है। जो पहले 169 हेक्टेयर थी किन्तु बाद में मिला में घाटा संग्रहण क्षमता का ह्रास यात्रिक अभियांत्रिकी में कुशलता की कमी आदि के कारण अब फर्रुखाबाद जनपद में गन्ने की कृषि समाप्त प्रायः हो चुकी है इससे फर्रुखाबाद जनपद में स्थित चीनी उद्योग को सर्वाधिक हानि हुयी है।

इस जनपद में सकल बोये गये क्षेत्रफल रबी खरीफ और जायद फसलों के अतिरिक्त गन्ने के लिये अलग से कोई भूमि निहित नहीं है। जनपद में रबी फसल के अन्तर्गत सकल बोयी गयी भूमि का 56.78 प्रतिशत क्षेत्र निहित है। खरीफ फसल के अन्तर्गत 37.38 प्रतिशत भूमि और जायद फसल के अन्तर्गत सकल बोयी गयी भूमि का 5.83 प्रतिशत भूमि निहित है।

विकासखण्ड स्तर पर सकल बोयी गयी भूमि का सर्वाधिक हेक्टेयर मोहम्मदाबाद क्षेत्र विकासखण्ड में पाया जाता है। जो सम्पूर्ण जनपद में सकल बोयी गयी भूमि का 18.50 प्रतिशत तथा न्यूनतम हेक्टेयर 15461 बढपुर विकास खण्ड में है जो सम्पूर्ण जनपद की सकल बोयी गयी भूमि का 6.88 प्रतिशत है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका 1996-97)

कृषि भूमि उपयोग

सामान्य भूमि उपयोग एवं कृषि-भूमि उपयोग में अत्यन्त सूक्ष्म अन्तर है। सामान्य-भूमि उपयोग के अन्तर्गत जहाँ प्रकृति द्वारा प्रदत्त भूमि की स्थितियाँ सम्मिलित हैं वही कृषि भूमि उपयोग के अन्तर्गत मानवीय प्रयासों द्वारा कृषि के अन्तर्गत भूमि के उपयोग में सम्मिलित किया जाता है।

जनपद फर्रुखाबाद में वर्ष 1996—97 में कुल प्रतिवेदित क्षेत्रफल का 69.95 प्रतिशत भाग कृषि के अन्तर्गत शुद्ध रूप से बोया गया है। जनपद में सकल बोया गया क्षेत्रफल 224472 हेक्टेयर है। जनपद में कृषि योग्य बजर भूमि व कुल परतीभूमि प्रतिवेदित भूमि का 13.20 प्रतिशत है। जो एकदम बेकार पड़ी हुयी है इसे कृषि कार्य में उपयोग किया जा सकता है। इस प्रकार जनपद में बोयी गयी भूमि में पर्याप्त वृद्धि की जा सकती है। बढ़ती जनसंख्या की आवश्यकताओं हेतु अत्यन्त आवश्यक है कृषि योग्य भूमि का विस्तार किया जाये।

जनपद में उद्यान व वृक्षों का प्रतिशत 1.53 है जो अत्यन्त कम है। अतः परिस्थितिक सतुलन बनाये रखने के लिये वन और उद्यानों की अत्यधिक आवश्यकता है। अतः उद्यान भूमि को बढ़ाने की आवश्यकता है।

सारणी क्रमांक 4.4ए

फसल प्रारूप

क्रम	फसल	क्षेत्रफल हेक्टेयर में	क्षेत्रफल प्रतिशत में
1	गेहूँ	74318	30.20
2	चावल	9246	4.11
3	मक्का	42432	18.92

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

फसल प्रारूप

फर्रुखाबाद क्षेत्र में सकल बोये गये क्षेत्रफल के सन्दर्भ में विभिन्न फसलों के अन्तर्गत बोये गये क्षेत्र का विश्लेषण करे तो सारणी 4.4ए से स्पष्ट होता है कि जनपद फर्रुखाबाद में रबी की फसल सर्वाधिक महत्वपूर्ण फसल है। जिसमें मुख्य रूप से गेहूँ व चावल की उपज होती है। गेहूँ के अन्तर्गत सकल बोये जाने वाले क्षेत्रफल का 30.20 प्रतिशत भाग प्रयोग

मे लाया जाता है। जिसके अन्तर्गत कुल 74318 हेक्टेयर क्षेत्र बोया जाता है। चावल के अन्तर्गत कुल क्षेत्रफल का 9246 हेक्टेयर क्षेत्र बोया जाता है जा सकल बोये गये क्षेत्र का 4 11 प्रतिशत क्षेत्र के अन्तर्गत आता है। जनपद मे कुल मक्का 42432 हेक्टेयर क्षेत्रफल पर यानि कुल बोयी गयी भूमि का 18 92 प्रतिशत भाग है। इस प्रकार सारणी क्रमांक 4 4बी से स्पष्ट है कि फर्रुखाबाद जनपद मे कुल खाद्यान्न के अन्तर्गत 149208 हेक्टेयर क्षेत्रफल निहित है जो बोयी गयी कुल भूमि का 65 46 प्रतिशत है जबकि तिलहन के अन्तर्गत 20725 हेक्टेयर क्षेत्रफल है जो बोयी गयी कुल भूमि का 9 21 प्रतिशत है। जबकि दलहन कुल बोये क्षेत्र का 11151 हेक्टेयर मे बोया जाता है जो सकल बोयी भूमि का 4 94 भाग मे उपजाया जाता है।

फर्रुखाबाद जनपद मे अन्य फसलो के रूप मे आलू महत्त्वपूर्ण फसल है। जो सकल बोयी गयी भूमि का 12 17 प्रतिशत भाग पर बोयी जाती है। जबकि तम्बाकू 2 25 प्रतिशत भाग पर और गन्ना कुल बोयी गयी भूमि के 3 76 प्रतिशत भाग पर बोया जाता है। और कुल शेष 2 30 प्रतिशत पर चारा बोया जाता है।

क्रमांक सारणी 4 4बी

फर्रुखाबाद जनपद मे फसल प्रारूप (प्रतिशत मे)

मुख्य फसले	बोया गया क्षेत्र प्रतिशत मे
1 खाद्यान्न	65 46
2 तिलहन	9 21
3 दलहन	4 94
अन्य फसले	
1 आलू	12 17
2 गन्ना	3 76
3 चारा	2 30
4 तम्बाकू	2 25
कुल	100 00

उत्पादन प्रारूप

सारणी क्रमांक 45 से स्पष्ट है कि जनपद फर्रुखाबाद में 1996-97 के नवीन आकड़ों के अनुसार कुल खाद्यान्न उत्पादन 365923 00 मीट्रिक टन रहा जिसमें गेहूँ कुल 237743 00 मी ट एव चावल 19333 मीट्रिक टन रहा। सारणी न 46 से स्पष्ट है कि कुल दलहन उत्पादन 11390 00 मीट्रिक टन रहा जिसमें क्रमश चना 3889 00 मीट्रिक टन मटर 2528 00 मीट्रिक टन एव अरहर 2418 मीट्रिक टन का उत्पादन हुआ। सारणी क्रमांक 47 से स्पष्ट है कि जनपद में तिलहन उत्पादन कुल 25982 00 मीट्रिक टन हुआ जिसमें प्रमुख उत्पादन सरसो 13674 00 मीट्रिक टन एव दूसरे स्थान पर उत्पादन सूरजमुखी 11302 00 मीट्रिक टन हुआ। गन्ने का उत्पादन 494230 00 मीट्रिक टन हुआ आलू का उत्पादन 761285 00 मीट्रिक टन हुआ तम्बाकू का उत्पादन 31174 00 मीट्रिक टन हुआ।

जनपद फर्रुखाबाद में प्रतिहेक्टेयर उत्पादन सर्वाधिक 583 92 कुन्तल प्रति हेक्टेयर गन्ने का रहा। आलू का दूसरे स्थान पर 279 40 कुन्तल प्रति हेक्टेयर रहा। धान्य फसलों में सर्वाधिक उत्पादन गेहूँ का 31 99 कुन्तल प्रति हेक्टेयर रहा। जबकि चावल का 20 91 कुन्तल प्रति हेक्टेयर व मक्का का 21 72 कुन्तल प्रति हेक्टेयर रहा। इस प्रकार औसत उपज खाद्यान्न की कुन्तल प्रति हेक्टेयर 24 85 रही। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका)

सारणी क्रमांक 46 से स्पष्ट है कि जनपद में दालों की औसत उपज प्रति हेक्टेयर 10 29 कुन्तल रहा जिसमें सर्वाधिक मटर 20 06 कुन्तल प्रति हेक्टेयर व 11 23 कुन्तल प्रति हेक्टेयर चना व 9 07 कुन्तल प्रतिहेक्टेयर औसत उपज अरहर की रही। जनपद में तिलहन की औसत उपज कुन्तल प्रति हेक्टेयर 11 90 रही जिसमें 16 01 कुन्तल प्र हे सूरजमुखी व 12 45 कुन्तल प्रति हे औसत उपज सरसो की रही है जो निम्न तालिका 47 से स्पष्ट है।

क्रमांक सारणी 4 5
खाद्यान्न उत्पादन प्रारूप

प्रमुख खाद्यान्न

क्र स	फसले	उत्पादन मीट्रिक टन मे	औसत उत्पादन
1	गेहूँ	237743 00	31 99
2	चावल	19333 00	20 91
3	मक्का	92133 00	21 72
4	बाजरा	8196 00	12 96
5	ज्वार	3034 00	8 82
6	जौ	5483 00	23 88

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद 1996—97

सारणी क्रमांक 4 6
दलहन उत्पादन प्रारूप

प्रमुख दलहन

क्र स	फसले	उत्पादन मीट्रिक टन मे	औसत उत्पादन प्रति हेक्टेयर (कुन्तल मे)
1	उर्द	1323 00	6 10
2	मूँग	600 00	7 17
3	मसूर	633 00	8 11
4	अरहर	2410 00	9 07
5	चना	3889 00	11 23
6	मटर	2529 00	20 06

स्रोत पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

क्रमांक सारणी 47

तिलहन उत्पादन प्रारूप व अन्य फसले

तिलहन

क्र स	फसल	उत्पादन मीट्रिक टन मे	औसत उत्पादन प्रति हेक्टेयर (कुन्तल मे)
1	सरसो	13674 00	12 45
2	तिल	201 00	1 11
3	मूंगफली	805 00	9 22
4	सूरजमुखी	1 302 00	16 01

अन्य फसले

क्र स	फसल	उत्पादन मीट्रिक टन मे	औसत उत्पादन प्रति हेक्टेयर (कुन्तल मे)
1	गन्ना	494230 00	583 92
2	आलू	761285 00	278 40
3	तम्बाकू	31174 00	61 50

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

सारणी क्रमांक 48

खेती के अन्तर्गत फसलें (हेक्टेयर मे)

क्र	खेती	खाद्यान्न	दलहन	तिलहन	आलू	तम्बाकू	गन्ना
1	कायमगज	21571	1433	2585	1103	2098	2945
2	नवाबगज	17509	1319	1732	2321	989	1576
3	शम्शाबाद	21384	1323	2119	2784	1548	2813
4	राजेपुर	240671	1508	3257	1976	17	770
5	बढपुर	8676	620	1501	3543	171	151
6	मोहम्दाबाद	30029	2786	4136	6316	136	197
7	कमालगज	25469	2146	5392	9208	93	12

स्रोत - सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद

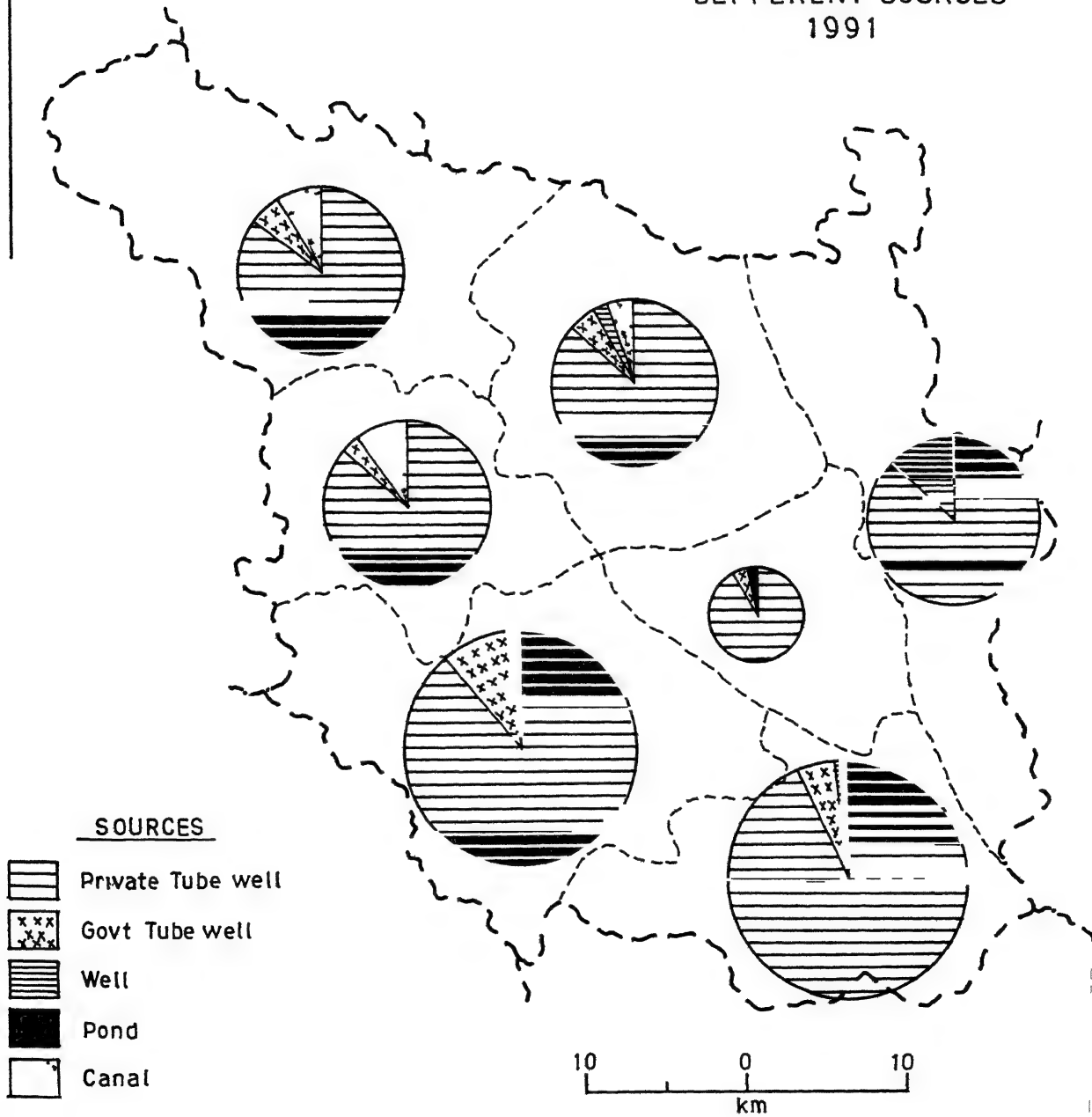
सारणी क्रमांक 48 के अनुसार जनपद फर्रुखाबाद में फसलों के अन्तर्गत पाये जाने वाले क्षेत्रफल को दर्शाया गया है। इस सारणी से स्पष्ट है कि जनपद में खाद्यान्न के अन्तर्गत अधिक क्षेत्रफल है। जबकि अन्य फसलों का खाद्यान्न के बाद स्थान आता है। क्षेत्रीय वितरण के अनुसार मोहम्दाबाद में खाद्यान्न के अन्तर्गत अधिक एवं बड़पुर में कम क्षेत्रफल है। दलहन का सर्वाधिक क्षेत्रफल मोहम्दाबाद में एवं सबसे कम क्षेत्रफल बड़पुर क्षेत्र में है। तिलहन का सर्वाधिक क्षेत्रफल वाला विकासखण्ड कमालगंज है व सबसे कम क्षेत्रफल बड़पुर में है। नकदी फसलों में आलू के अन्तर्गत सर्वाधिक क्षेत्रफल मोहम्दाबाद क्षेत्र में 6316 हेक्टेयर है। और कायमगंज में सबसे कम क्षेत्रफल 1103 हेक्टेयर में बोया जाता है। तम्बाकू का सर्वाधिक बोया गया क्षेत्र कायमगंज में है। जबकि राजेपुर ब्लॉक में सबसे कम मात्र 17 हेक्टेयर क्षेत्रफल में ही तम्बाकू उगाया जाता है। गन्ना का सर्वाधिक बोया गया क्षेत्रफल 2945 कायमगंज में है और सबसे कम 12 हेक्टेयर कमालगंज क्षेत्र में है। इस प्रकार फर्रुखाबाद जनपद के मोहम्दाबाद क्षेत्र में खाद्यान्न दलहन एवं आलू सर्वाधिक क्षेत्रफल में बोया जाता है। कायमगंज क्षेत्र में तम्बाकू और गन्ना सर्वाधिक क्षेत्रफल में बोया जाता है। फर्रुखाबाद जनपद में सर्वाधिक क्षेत्रफल खाद्यान्न के अन्तर्गत है जबकि इसके बाद क्रमशः आलू, तिलहन, दलहन, गन्ना, तम्बाकू का स्थान आता है।

सारणी क्रमांक 49

जनपद में फसलों के अन्तर्गत क्षेत्रफल (प्रतिशत में)

क्र	विकासखण्ड	खाद्यान्न	दलहन	तिलहन	आलू	तम्बाकू	गन्ना
1	कायमगंज	14.45	12.85	12.77	4.03	41.38	34.79
2	नवाबगंज	11.73	11.82	8.35	8.98	19.51	18.62
3	शम्शाबाद	14.33	11.86	10.22	10.18	30.53	33.23
4	राजेपुर	16.12	13.52	15.71	7.22	0.33	9.09
5	बड़पुर	5.81	5.56	7.24	12.96	3.37	1.78
6	मोहम्दाबाद	20.12	24.98	19.95	23.09	2.68	2.32
7	कमालगंज	17.06	19.24	26.01	33.67	1.83	0.14

DISTRICT FARRUKHABAD
IRRIGATED AREA BY
DEFFERENT SOURCES
1991



सिचाई

सारणी क्रमांक 4 10 से स्पष्ट है कि जनपद फर्रुखाबाद में कुल प्रतिवेदन भूमि का 55.6 प्रतिशत भाग सिंचित है। लेकिन सिंचित क्षेत्र को वितरण असमान मिलता है। जनपद के मध्यवर्ती भाग में 80.0 प्रतिशत से अधिक भाग सिंचित है। जनपद में कुल सिंचित क्षेत्रफल 121847 हेक्टेयर है। जो नहरों राजकीय एवं निजी नलकूपों तालाब झील पोखर और अन्य साधनों द्वारा सिंचित है। जनपद में कुल सिंचित क्षेत्रफल का 3.0 प्रतिशत नहरों द्वारा सींचा जाता है। राजकीय नहरों द्वारा सींचा जाता है। निजी नलकूपों द्वारा 89.4 प्रतिशत भाग की सिंचाई होती है। कुये द्वारा 2.00 प्रतिशत क्षेत्र की सिंचाई होती है जबकि तालाबों द्वारा 0.30 प्रतिशत क्षेत्र को सींचा जाता है। अन्य साधनों के द्वारा मात्र 0.31 प्रतिशत क्षेत्र ही सिंचित है।

सारणी क्रमांक 4 10

विभिन्न साधनों द्वारा सिंचित क्षेत्रफल हेक्टेयर व प्रतिशत में

क्र.सं.	सिंचित साधन	वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल (हेक्टेयर में)	वास्तविक सिंचित क्षेत्रफल (प्रतिशत में)
1	नहरें	3776	3.0
2	नलकूप राजकीय	5901	4.8
3	नलकूप निजी	108979	89.4
4	कुये	2437	2.0
5	तालाब	366	0.30
6	अन्य	388	0.31
कुल सिंचित क्षेत्रफल		121847	100.00

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद / व सिंचाई विभाग

सिचाई के साधन

जनपद में सिचाई का प्रमुख साधन निजी नलकूप है जो आकडे द्वारा स्पष्ट है। जनपद में सर्वाधिक सिचाई निजी नलकूपों द्वारा होती है। जबकि सबसे कम तालाब व अन्य साधनों द्वारा सिचाई होती है। जनपद के नहरों द्वारा सिचाई सर्वाधिक कायमगज विकास खण्ड में होती है। राजकीय नलकूपों द्वारा सिचाई सर्वाधिक मोहम्मदाबाद विकासखण्ड में जबकि निजी नलकूपों का सिचाई में उपयोग सर्वाधिक कमालगज में एवं तालाबों द्वारा भी सर्वाधिक सिचाई कमालगज विकासखण्ड में ही होती है। कुओ द्वारा सिंचित क्षेत्र सर्वाधिक राजेपुर विकास खण्ड में है। जनपद में सबसे कम सिंचित भूमि बढपुर विकासखण्ड में कुल प्रतिवेदन भूमि का 4.16 प्रतिशत सिंचित है। एवं सबसे अधिक सिंचित भूमि कुल मोहम्मदाबाद विकासखण्ड भूमि की 10.8 प्रतिशत कुल प्रतिवेदित भूमि का पाया जाती है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका)

विभिन्न फसलों का सिंचित क्षेत्रफल प्रतिशत में

फर्रुखाबाद जनपद में कुल बोये गये खाद्यान्न के क्षेत्रफल का 62.5 प्रतिशत हेक्टेयर क्षेत्रफल सिंचित है। जिसमें गेहूँ कुल के क्षेत्रफल का 97.2 प्रतिशत भाग सिंचित है। जबकि चावल का सिंचित क्षेत्रफल कुल बोये गये चावल के क्षेत्रफल का 53.3 प्रतिशत है। दलहन का कुल सिंचित क्षेत्रफल 38.04 प्रतिशत हेक्टेयर है। जबकि तिलहन का 78.9 प्रतिशत हेक्टेयर क्षेत्रफल सिंचित है। आलू का 99.9 प्रतिशत हेक्टेयर क्षेत्रफल सिंचित है। तम्बाकू का 100 प्रतिशत हेक्टेयर क्षेत्रफल सिंचित है। गन्ना का 93.9 प्रतिशत हेक्टेयर क्षेत्रफल सिंचित है। (स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका)

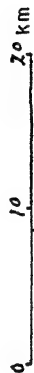
सारणी क्रमांक 4 11

जनपद मे फसलो के अन्तर्गत सिंचित क्षेत्रफल

फसल	सिंचित क्षेत्रफल (प्रतिशत मे)
1 खाद्यान्न	62.5
2 तिलहन	78.9
3 दलहन	38.04
4 आलू	99.9
5 तम्बाकू	100
6 गन्ना	93.9

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

सारणी क्रमांक 4 12 से स्पष्ट है कि खाद्यान्न का सर्वाधिक सिंचित क्षेत्रफल 74.4 प्रतिशत कुल हेक्टेयर क्षेत्रफल का शम्शाबाद विकासखण्ड में पाया जाता है। तिलहन का सर्वाधिक सिंचित क्षेत्र 85.4 प्रतिशत कमालगंज विकासखण्ड है। दलहन का सर्वाधिक सिंचित क्षेत्र मोहम्मदाबाद में कुल बोये गये क्षेत्रफल 33.0 प्रतिशत पाया जाता है। गन्ने की फसल की सर्वाधिक सिंचाई का क्षेत्र कायमगंज विकासखण्ड 93.6 प्रतिशत पाया जाता है। आलू का सर्वाधिक सिंचित क्षेत्र 100 प्रतिशत कमालगंज विकासखण्ड में पाया जाता है। जबकि तम्बाकू का सर्वाधिक सिंचित 100 प्रतिशत क्षेत्र कायमगंज विकासखण्ड में है।

\mathbf{z} 

सारणी क्रमांक 4 13

विकासखण्डवा फसलो के अन्तर्गत क्षेत्रफल

क्र स	फसल	विकासखण्ड	सिचित क्षेत्रफल (प्रतिशत मे)
1	खाद्यान्न	शम्शाबाद	74 4
2	तिलहन	कमालगज	85 4
3	दलहन	मोहम्मदाबाद	33 0
4	आलू	कमालगज	100
5	तम्बाकू	कायमगज	100
6	गन्ना	कायमगज	93 6

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

सारणी क्रमांक 4 13

सिचित खेती प्रमुख खाद्यान्न दलहन तिलहन एवं नगदी
फसल का (हेक्टेयर मे)

क्र	विकासखण्ड	गेहूँ	चावल	मक्का	बाजरा	दलहन	तिलहन	नगदी फसले
1	कायमगज	11233	1317	4514	2288	685	1742	5958
2	नवाबगज	9009	1527	4836	407	607	1549	4886
3	शम्शाबाद	11523	1258	5443	1013	515	1471	7054
4	राजेपुर	14153	2025	4674	289	324	2043	2572
5	बढपुर	4178	472	3100	238	375	1336	3850
6	मोहम्दाबाद	12507	1619	10738	1041	921	3623	5632
7	कमालगज	11617	1022	8942	1048	804	4606	9319

स्रोत अर्थ एवं सख्याधिकारी फर्रुखाबाद

सला के अनुसार सिचित क्षेत्रफल

उपरोक्त सारणी क्रमांक 4 13 से स्पष्ट होता है कि जनपद फर्रुखाबाद के कायमगज क्षेत्र में गेहूँ के अन्तर्गत सर्वाधिक क्षेत्रफल सिचित है जबकि क्रमशः स्थान नगदीफसलो मक्का बाजरा तिलहन चावल और दलहन का आता है। नवाबगज क्षेत्र में सर्वाधिक सिचित क्षेत्रफल गेहूँ का है जबकि क्रमशः स्थान नगदी फसलो मक्का तिलहन चावल दलहन एवं बाजरा का है। शम्शाबाद क्षेत्र में सर्वाधिक सिचित क्षेत्रफल गेहूँ का है और क्रमशः नगदी फसलो मक्का तिलहन चावल बाजरा एवं दलहन का है। राजेपुर विकासखण्ड में सर्वाधिक सिचित क्षेत्रफल गेहूँ का है जबकि क्रमशः स्थान मक्का नगदी फसलो तिलहन चावल दलहन एवं बाजरा का है। बढपुर विकासखण्ड में सर्वाधिक सिचित क्षेत्रफल गेहूँ का है जबकि क्रमशः स्थान नगदीफसल मक्का तिलहन चावल दलहन एवं बाजरा का है। मोहम्दाबाद क्षेत्र में सर्वाधिक सिचित क्षेत्रफल गेहूँ का है और क्रमशः स्थान मक्का नगदीफसले तिलहन चावल बाजरा एवं दलहन का है। कमालगज क्षेत्र में सर्वाधिक सिचित क्षेत्रफल गेहूँ का है जबकि अन्य फसलो का क्रमशः स्थान नगदीफसल मक्का तिलहन बाजरा चावल एवं दलहन का है।

सारणी क्रमांक 4 14

जनपद में विकासखण्डवार उर्वरक वितरक (मीटरी टन में)

क्रमांक	विकासखण्ड	नाइट्रोजन	फास्फोरस	पोटास
1	कायमगज	2742	580	185
2	नवाबगज	1740	485	90
3	शम्शाबाद	2740	565	120
4	राजेपुर	1693	490	50
5	बढपुर	3564	1870	295
6	मोहम्दाबाद	3280	650	300
7	कमालगज	3185	505	1490

उर्वरक वितरण

जनपद फर्रुखाबाद में सारणी क्रमांक 4 14 देखने से स्पष्ट होता है कि जनपद में तीनों प्रकार के उर्वरकों का उपयोग होता है। जिसमें सर्वाधिक उपयोग नाइट्रोजन प्रधान उर्वरकों का है द्वितीय फास्फोरस युक्त उर्वरक एवं सबसे कम पोटाश युक्त उर्वरक प्रयुक्त किये जाते हैं। यदि जनपद में उर्वरक वितरण का विकासखण्ड के अनुसार विश्लेषण करें तो स्पष्ट होता है कि नाइट्रोजनयुक्त उर्वरकों का सर्वाधिक उपयोग बठपुर क्षेत्र में होता है। इसके पश्चात् क्रमशः मोहम्दाबाद कमालगंज कायमगंज शम्शाबाद नवाबगंज एवं सर्वाधिक कम नाइट्रोजनयुक्त उर्वरकों का उपयोग राजेपुर क्षेत्र में होता है। इस प्रकार सारणी क्रमांक 4 14 से स्पष्ट है कि फास्फोरस युक्त उर्वरकों का सर्वाधिक उपयोग बठपुर क्षेत्र में एवं क्रमशः मोहम्दाबाद कायमगंज शम्शाबाद कमालगंज राजेपुर एवं सबसे कम नवाबगंज क्षेत्र में हुआ है। पोटाश युक्त उर्वरक का सर्वाधिक उपयोग मोहम्दाबाद क्षेत्र में फिर क्रमशः अवरोही क्रम में बठपुर कमालगंज कायमगंज शम्शाबाद नवाबगंज एवं राजेपुर क्षेत्रों में हुआ है। इस प्रकार स्पष्ट होता है कि जिन क्षेत्रों में शुद्ध बोया गया क्षेत्र 70 प्रतिशत से 80 प्रतिशत के मध्य है उनमें नाइट्रोजन एवं फास्फोरस युक्त उर्वरकों का उपयोग सर्वाधिक किया जाता है। अतः स्पष्ट है कि यहाँ कि मिट्टी में जीवाश्म उर्वरक एवं नाइट्रोजन की कमी पायी जाती है।

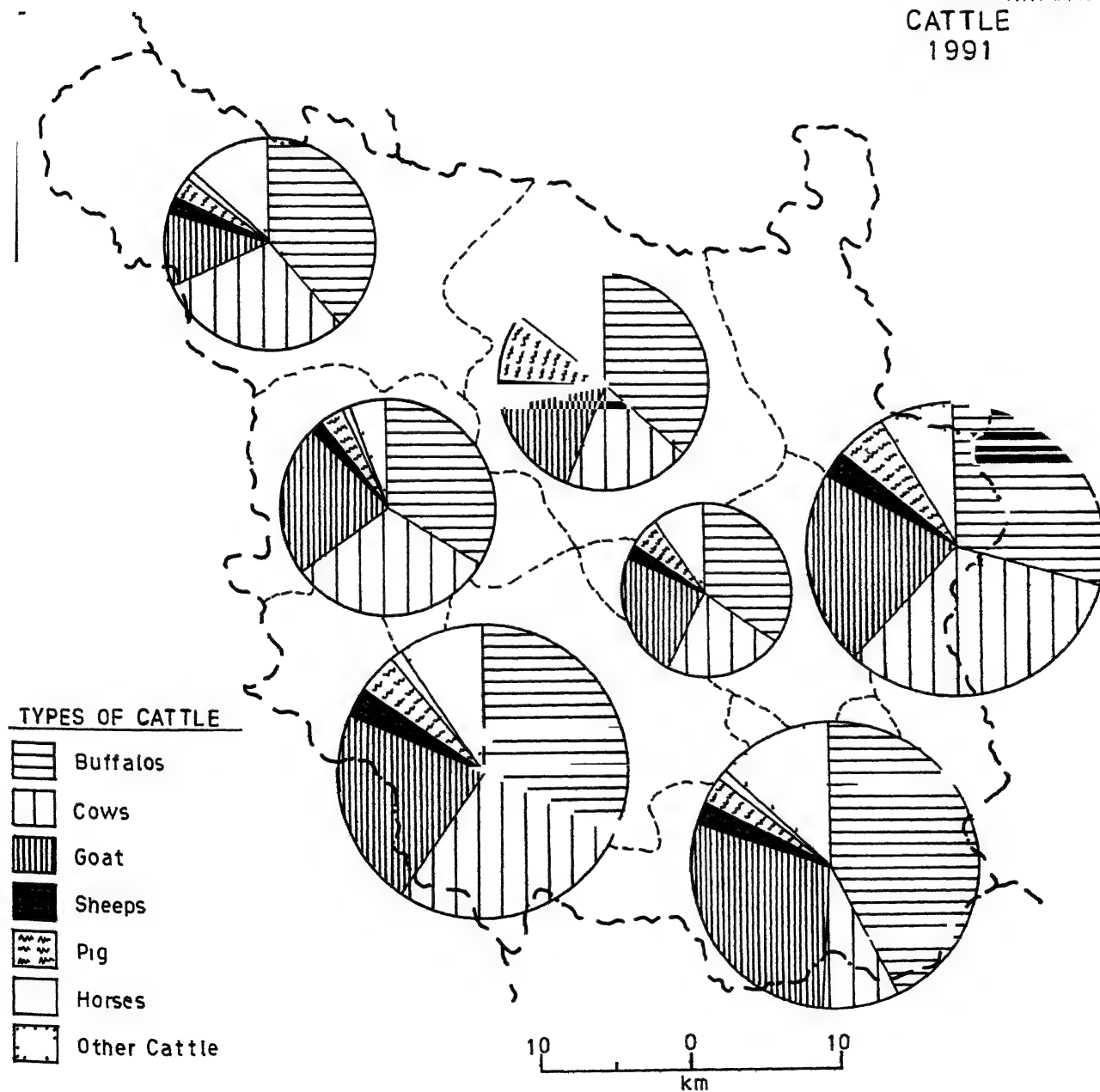
पशुपालन

फर्रुखाबाद जनपद एक कृषि प्रधान क्षेत्र है। अतः यहाँ कृषि के साथ-साथ पशुपालन का आर्थिक दृष्टि से महत्त्व है। रायल-कमीशन^० के अनुसार ससार के अधिकतर हिस्सों में पशुओं का उपयोग भोजन एवं दूध के लिये होता है। पशु हमारी दैनिक आवश्यकताओं की पूर्ति में सहायक है। इस जिले में पशु आधारित कृषि व्यवस्था के कारण पशु चोरी एक आम

अपराध है। अतः पशुधन भी प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष रूप से अपराधों के वृद्धि में योगदान देता आया है। पशुधन की गुणवत्ता एवं संख्या कृषकों के सामाजिक आर्थिक स्तर को निर्धारित करती है वही कृषकों को सुदृढ़ आर्थिक आधार प्रदान करती है। जनपद फर्रुखाबाद कृषि प्रधान जनपद है इसलिए जनपद की अर्थव्यवस्था में पशु सहयोगी बनकर व्यवसायिक रूप से अपना महत्वपूर्ण स्थान रखते हैं। जनपद की जलवायु भी पशुपालन के लिये अनुकूल है। इस जनपद में पशु आज भी अनेक निर्धन परिवारों की आय का मुख्य साधन है। जनपद में प्रमुख रूप से पशुपालन ग्रामीण क्षेत्रों में किया जाता है। जनपद में मुख्यतः दुधारू पशुओं में गाय भैंस बकरी बोज़ा ढोने में घोड़ा बैल गधा खच्चर भैंसा एवं गोشت प्राप्ति के उद्देश्य से बकरी बकरा मुर्गा सुअर आदि पाले जाते हैं। जनपद में दुधारू एवं बोज़ा ढोने वाले जानवरों के वृद्ध हो जाने पर उनसे मांस एवं मृत्यु के पश्चात् खाल चर्बी सींग हड्डियाँ आदि अंगों का उपयोग विभिन्न सामग्री बनाने में प्रयुक्त किया जा रहा है।

जनपद फर्रुखाबाद में कुल पशुओं का 97.59 प्रतिशत भाग ग्रामीण क्षेत्रों में एवं 2.40 प्रतिशत भाग नगरीय क्षेत्रों में मिलता है। जनपद के कुल पशुधन में 35.70 प्रतिशत महिषवशीय 24.12 प्रतिशत गोवशीय 22.22 प्रतिशत बकरा/बकरी जाति 5.16 प्रतिशत सुअर 0.32 प्रतिशत घोड़े एवं टट्टू जाति के पशु 2.74 प्रतिशत भेड़ें शेष अन्य पशुओं का प्रतिशत 9.73 है। जनपद में सबसे अधिक पशु राजेपुर विकासखण्ड में 20.32 प्रतिशत पाये जाते हैं। सबसे कम पशुओं का प्रतिशत 7.88 प्रतिशत बड़पुर ब्लॉक में है।

DISTRICT FARRUKHABAD
CATTLE
1991



सारणी क्रमांक 4 15
विकासखण्डवार पशु वितरण

	विकासखण्ड	कुल पशु	प्रतिशत पशु
1	कायमगज	72015	10 14
2	नवाबगज	82341	11 59
3	शम्शाबाद	81165	11 42
4	राजेपुर	144365	20 32
5	बढपुर	55981	7 88
6	मोहम्मदाबाद	139935	19 70
7	कमालगज	134318	18 91
	कुल	710125	100 00

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

सारणी क्रमांक 4 16
जनपद मे पशुधन प्रतिशत मे

विकासखण्ड	महिषवश	गोपेश	बकरा/बकरी	भेड	सुअर	घोडा	अन्य
कायमगज	39 54	29 86	10 70	3 56	3 37	0 30	12 63
नवाबगज	34 90	31 03	22 82	1 97	3 99	0 00	5 19
शम्शाबाद	36 79	19 98	17 90	2 94	10 36	0 25	11 75
राजेपुर	28 72	33 77	21 37	1 55	5 44	0 77	9 35
बढपुर	35 32	21 35	25 76	1 58	6 82	0 09	9 06
मोहम्दाबाद	33 33	27 27	22 18	3 59	4 02	0 25	9 31
कमालगज	44 99	8 71	28 33	3 71	3 78	0 10	10 34

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद जनपद पशु ससाधन विश्लेषण पत्रिका

पशु वितरण

जनपद में विकासखण्डवार पशु महिषवशीय सर्वाधिक कमालगज क्षेत्र में 44 99 प्रतिशत जबकि सबसे कम राजेपुर विकासखण्ड में 28 72 प्रतिशत है। जनपद में कुल गोवश जातीय पशुओं की संख्या राजेपुर विकासखण्ड में 33 77 प्रतिशत मिलती है। जनपद में बकरा/बकरी समुदाय सर्वाधिक कमालगज विकासखण्ड में जबकि सबसे कम कायमगज में 10 70 प्रतिशत मिलती है। भेड़ों की सर्वाधिक संख्या कमालगज विकासखण्ड में 3 71 प्रतिशत मिलती है। जबकि सबसे कम भेड़ों की संख्या राजेपुर में 1 55 प्रतिशत पायी जाती है। जनपद में सुअरों का सर्वाधिक प्रतिशत शम्शाबाद विकासखण्ड में है और सर्वाधिक न्यून प्रतिशत कायमगज विकासखण्ड में पाया जाता है। घोड़े एवं टट्टू प्रजाति के पशुओं का सर्वाधिक प्रतिशत राजेपुर विकासखण्ड में पाया जाता है। जबकि नवाबगज विकासखण्ड में इसका 0 प्रतिशत है। जनपद फर्रुखाबाद में कुक्कुट किस्म की प्रजाति की सर्वाधिक संख्या 21847 कमालगज विकासखण्ड में है जबकि सबसे कम संख्या मात्र 9277 नवाबगज क्षेत्र में पायी जाती है। फर्रुखाबाद जनपद के शहरी क्षेत्रों को छोड़कर कहीं भी पशु-पालन को उद्योग के रूप नहीं लिया गया है अतः पशु पालन को ग्रामीण क्षेत्रों में भी उद्योग के रूप में विकसित करने का प्रयास किया जाना आवश्यक है। इस फर्रुखाबाद जनपद में कुक्कुट पालन की भी पर्याप्त संभावनाएँ उपलब्ध हैं। जनपद फर्रुखाबाद में कुल प्रतिवेदन भूमि का मात्र 0 25 प्रतिशत भाग ही चारागाहों में प्रयुक्त हुआ है। अतः चारागाहों की कमी होने के कारण जनपद में पशुओं की संख्या सतोषप्रद नहीं है। साथ ही कम पशु होने के पश्चात् भी पशु चोरी के आकड़ों थानों में प्राप्त हुये हैं। प्राप्त आकड़ों के आधार पर निकाले गये निष्कर्ष के अनुसार यह तथ्य स्पष्ट होता है कि इस जनपद में पशुधन चारागाहों के समानुपाती नहीं है। सर्वाधिक चारागाह हेतु भूमि का उपयोग मोहम्दाबाद विकासखण्ड में होता है और पशुओं की

सर्वाधिक सख्या राजेपुर विकासखण्डो मे पायी जाती है। इस प्रकार प्राप्त निष्कर्ष के आधार पर कहा जा सकता है कि जनपद मे पशु ससाधन को विकसित करने की पर्याप्त सभावनाये उपलब्ध है।

अधिवास

विभिन्न प्रकार की प्राकृतिक परिस्थितियो मे मानव अधिवास भी विभिन्न प्रकार के होते है। इसी आधार पर जनपद फरुखाबाद के अधिवासो को दो वर्गो मे विभाजित किया गया है। जिसका विवेचन निम्नवत है।

ग्राम्य अधिवास

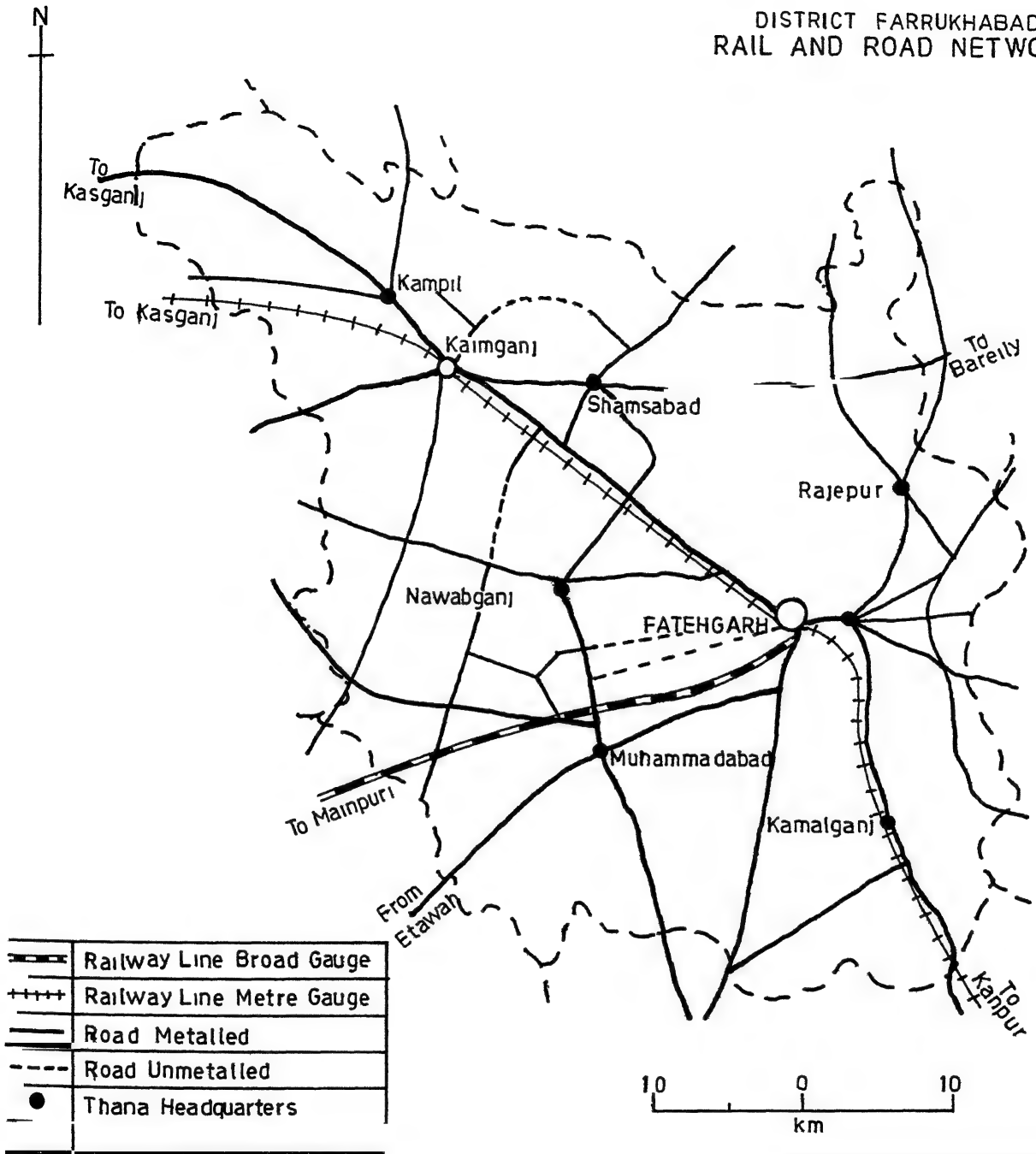
जनपद फरुखाबाद कृषि-प्रधान जनपद होने के कारण यहाँ पर ग्राम्य अधिवासो की अधिकता पायी जाती है। सारणी 4-17 से स्पष्ट होता है कि 1991 के आकडो के आधार पर जनपद मे कुल ग्राम्य बस्तियाँ बस्तियाँ 1146 है। जिनके आकार के अनुसार चार भागो मे बाँटा गया है।

सारणी क्रमांक 4 17

ग्राम्य अधिवास

गाँव का आकार	आबाद ग्रामो की सख्या	कुल ग्रामो की सख्या
लघु आकार	616	53 75
मध्यम लघु आकार	400	34 90
मध्यम वृहत आकार	116	10 12
वृहत आकार	14	1 22
योग	1146	100 00

DISTRICT FARRUKHABAD RAIL AND ROAD NETWORK



वृहत आकार के अधिवासो मे उन ग्रामो का सम्मिलित किया गया है। जिनकी जनसख्या 5000 से अधिक है। जनपद मे इस वर्ग के अन्तर्गत 4 ग्राम्य अधिवास आते है।

मध्यम वृहत आकार मे उन ग्राम्य अधिवासो को सम्मिलित किया गया है जिनकी जनसख्या 2000 से 4999 के मध्य है। जनपद मे ऐसे ग्रामो की सख्या 116 है। वृहत एव मध्यम आकार के ग्राम्य आन्तरिक भागो मे उच्च भूमि क्षेत्र पर मिलते है। बाढ से जो क्षेत्र प्रभावित है उनमे ये इस प्रकार के ग्राम्य अधिवास नही पाये जाते। मध्यम लघु आकार मे वे ग्राम्य अधिवास सम्मिलित किये गये है जिनकी जनसख्या 500 से 1999 के मध्य है। इस वर्ग के अन्तर्गत 400 ग्राम्य-अधिवास आते है।

जनपद मे लघु आकर के ग्राम्य अधिवासो मे 500 से कम जनसख्या वाले ग्राम्य अधिवास सम्मिलित किये गये है। जनपद मे इनकी सख्या 616 है। अर्थात् कुल अधिवास का 53.75 प्रतिशत इसी वर्ग के अन्तर्गत आता है।

नगरीय अधिवास

जनपद फर्रुखाबाद मे 1991 की जनगणना क अनुसार कुल जनसख्या का 21 प्रतिशत भाग नगरीय है। इस प्रकार जनपद फर्रुखाबाद मे सर्वाधिक नगरीय अधिवासो का घनत्व बढपुर विकास खण्ड मे मिलता है। इसके बाद क्रमश स्थान कमालगज मोहम्दाबाद नवाबगज शम्शाबाद राजेपुर एव सर्वाधिक न्यून नगरीय घनत्व कायमगज विकास खण्ड मे पाया जाता है।
(स्रोत जनगणना कार्यालय सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद)

परिवहन एव सचार

परिवहन के विकसित साधन किसी भी क्षेत्र के आर्थिक एव सास्कृतिक विकास के सूचक है। यातायात एव सचार सुविधाये किसी क्षेत्र के सामाजिक विकास के न केवल सूचक होते है बल्कि आर्थिक विकास के महत्वपूर्ण

निर्धारक तत्व भी होते हैं। इन दोनों ही सुविधाओं के बिना आधारभूत आर्थिक एवं सामाजिक उद्देश्य की पूर्ति नहीं की जा सकती।⁹ जनपद फर्रुखाबाद कृषि अर्थव्यवस्था वाला क्षेत्र है। अतः इस क्षेत्र का सम्पूर्ण विकास यातायात एवं संचार व्यवस्था से जुड़ा हुआ है। लेकिन आज भी क्षेत्र की मांग के अनुसार इन सुविधाओं की पूर्ति यहाँ नहीं हो पायी है। यातायात एवं संचार सुविधाओं को अलग-अलग वर्गों में रखा गया है।

सड़क यातायात सुविधायें

जनपद में जहाँ रेलमार्ग नहीं है वहाँ सड़कें ही परिवहन का प्रमुख साधन हैं। स्पष्ट होता है कि

1 जनपद में पक्की सड़कों की कुल लम्बाई 832 किलोमीटर है। जिसमें ग्रामीण क्षेत्र में 721 किमी सड़कें नगरीय क्षेत्र में मिलती हैं एवं 111 किमी सड़कें इन सड़कों का लोक निर्माण विभाग द्वारा बनायी गयी कुल सड़क की लम्बाई 699 किमी है जिसमें से ग्रामीण क्षेत्रों में 676 किमी सड़कें बिछी हैं एवं नगरीय क्षेत्रों में 18 किमी सड़कें हैं।

सारणी क्रमांक 4 18

जनपद में पक्की सड़कों की लम्बाई (किमी) में

टिप्पणी, खण्ड	पक्की सड़कों की	लो नि वि द्वारा निर्मित
कायमगंज	127	113
नबावगंज	79	75
शम्शाबाद	83	80
राजेपुर	86	79
बढपुर	84	74
मोहम्दाबाद	143	140
कमालगंज	119	115
योग	721	676
योग नगरीय	111	18
योग जनपद	832	694

स्रोत सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद लो नि विभाग जनपद फर्रुखाबाद

मुख्य सडके

इस जनपद मे जी टी रोड जो एक राष्ट्रीय—राजमार्ग है। के पश्चिम से एक सडक मैनपुरी जनपद से मोहम्दाबाद होती हुयी फतेहगढ एव फर्रुखाबाद क्षेत्रो को मिलाती है। आगे यह सडक उत्तर मे बरेली एव शाहजहाँपुर के ओर चली जाती है।

जी टी रोड से एक सडक मीटर—गेज रेलवे लाइन के किनारे कमालगज फतेहगढ फर्रुखाबाद कायमगज एव कम्पिल होती हुयी उत्तर—पश्चिम दिशा मे एटा जनपद मे प्रवेश कर जाती है। इन मुख्य सडको के अतिरिक्त कुछ जनपद स्तर की भी सडके है जिनमे राजेपुर— अमृतपुर मार्ग फतेहगढ— फर्रुखाबाद मार्ग मोहम्दाबाद— शम्शाबाद मार्ग फर्रुखाबाद — कम्पिलमार्ग प्रमुख है। इस प्रकार इस जनपद की मुख्य एव गौड सडको के द्वारा प्रत्येक थाना केन्द्र जिला मुख्यालय से जुडा हुआ है। जिससे अपराधियो की धड—पकड मे सुविधा बनी रहती है। अन्य अनेक कच्ची सडको के द्वारा अनेक गाव पक्की सडको से जुडे है। जिन पर टैक्टर बैलगाडी एव तागा घोडा गाडी इक्को द्वारा यातायात सम्पन्न होता है।

रेल—यातायात

जनपद मे रेल लाइनो की कुल लम्बाई 102 किमी है। जिसमे 27 किमी ब्राडगेज रेल लाइन है तथा 75 किमी मीटर गेज रेल लाइन है। यह रेल सुविधा जनपद के एक सीमित क्षेत्र मे ही है। मानचित्र सख्या से स्पष्ट होता है कि ब्राडगेज रेल लाइन फर्रुखाबाद जक्शन से प्रारम्भ होकर शिकोहाबाद जक्शन को जोडती है। यह उत्तर रेलवे लाइन की है जो दिल्ली हाबडा प्रमुख लाइन से मिल जाती है। इस रेल लाइन पर जनपद के ऊगरपुर नीमकरोरी एव पखना स्टेशन स्थित है। मीटर रेल लाइन जो पूर्वोत्तर रेलवे के अधिकार क्षेत्र मे आती है। कानपुर से फर्रुखाबाद होती हुयी कासगज को जाती है। इस लाइन से फर्रुखाबाद का सीधा सम्बन्ध है।

जनपद के आर्थिक विकास में इस रेल लाइन का महत्वपूर्ण योगदान है। इस लाइन पर कमालगज फतेहगढ़ फर्रुखाबाद शम्शाबाद कायमगज एवं कम्पिल आदि प्रमुख रेलवे स्टेशन हैं।

संचार के साधन

क्षेत्रीय अध्ययन में संचार के साधन के रूप में डाकघर तारघर एवं पी सी ओ एवं टेलीफोन सख्या को ही सम्मिलित किया गया है।

सारणी 4 19 से स्पष्ट है कि जनपद में कुल 151 डाकघर हैं। जिसमें से ग्रामीण क्षेत्रों में 118 हैं एवं 33 डाकघर नगरीय क्षेत्रों में हैं। तारघरों की कुल सख्या 3 हैं जो तीनों ही नगरीय क्षेत्र में हैं। ग्रामीण क्षेत्र में तारघर की सुविधा अभी तक नहीं पहुँची है। जनपद में पी सी ओ सुविधा में सर्वाधिक वृद्धि देखने को मिलती है। यहाँ कुल 717 पी सी ओ हैं जिनमें से 478 पी सी ओ ग्रामीण क्षेत्रों में हैं। एवं 239 पी सी ओ नगरीय क्षेत्रों में हैं। जनपद में टेलीफोन सुविधा सख्या की दृष्टि से 11465 हैं जिसमें से 1505 टेलीफोन ग्रामीण क्षेत्रों में हैं एवं 9960 टेलीफोन नगरीय क्षेत्रों में लगे हैं। सारणी न 4 19 से स्पष्ट होता है कि फर्रुखाबाद जनपद में संचार—सुविधाओं की दृष्टि से डाकघर सुविधा सर्वाधिक मोहम्मदाबाद एवं कमालगज विकासखण्ड में है जबकि पी सी ओ की सुविधाओं में कायमगज क्षेत्र का प्रमुख स्थान है। जनपद में टेलीफोन सुविधा सर्वाधिक कायमगज क्षेत्र में है। परिवहन एवं संचार के साधनों का अपराधों पर अप्रत्यक्ष प्रभाव पड़ता है। जनपद में किये गये सर्वेक्षण से यह ज्ञात हुआ है कि जो थाना क्षेत्र आन्तरिक भागों में हैं एवं जहाँ संचार एवं यातायात साधनों की कमी है। वहाँ अपराधी तत्त्व निडरता से अपनी गतिविधियों को चलाने का प्रयास करते हैं। अतः इस प्रकार इन संचार एवं यातायात मार्गों का प्रभावी न होना अथवा उनकी कमी होना भी अपराधियों में भय को समाप्त कर अपराधों की वृद्धि में सहायक सिद्ध होता है।

सारणी क्रमांक 4 19
जनपद मे सचार सुविधाये

क्र स	विकासखण्ड	डाकघर	तारघर	पी सी ओ	टेलीफोन
1	कायमगज	14	—	152	564
2	नवाबगज	15	—	55	92
3	शम्शाबाद	17	—	65	74
4	राजेपुर	16	—	9	164
5	बढपुर	10	—	98	80
6	मोहम्दाबद	23	—	53	187
7	कमालगज	23	—	46	344
	योग गामीण	118	—	478	1505
	योग नगरीय	33	3	239	9960
	योग जनपद	151	3	717	11465

स्रोत — साख्खिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

कृषि का अपराधों पर प्रभाव

फर्रुखाबाद जनपद मे अपराधो का प्रभाव कृषि पर एव कृषि का प्रभाव अपराधो पर पडा स्पष्ट रूप से लक्षित होता है। जनपद के कमालगज नवाबगज एव बढपुर क्षेत्रो मे सर्वाधिक क्षेत्र बोया गया है। किन्तु अपराधो की सर्वाधिकता इन क्षेत्रो मे नही पायी जाती है। जनपद मे नगदी फसलो की अधिकता क्रमश कायमगज शम्शाबाद नवाबगज मे पायी जाती है किन्तु अपराधो का बाहुल्य इन क्षेत्रो मे नही है। अत इन तथ्यो से स्पष्ट होता है कि फर्रुखाबाद जनपद के जिन क्षेत्रो मे कृषि सम्पन्न अवस्था मे है वहाँ अपराधो का बाहुल्य प्राय नही पाया जाता है। किन्तु कुछ क्षेत्र ऐसे है जहाँ कृषि की समपन्नता के साथ-साथ अपराधो के स्तर मे भी वृद्धि

देखने को मिलती है। इन क्षेत्रों में प्रमुख रूप से कायमगज क्षेत्र का स्थान है जहाँ पठान जाति की बहुतायत है। ये सभी खाद्यान्न नकदी फसल एवं फलों की कृषि से जुड़े हुये हैं और अति समृद्धिशाली व्यक्ति हैं। अपनी इसी सम्पन्नता के कारण इन क्षेत्रों में इस जाति का वर्चस्व है एवं अन्य लोग इनकी दबगई से प्रभावित रहते हैं। जबकि कुछ क्षेत्र ऐसे हैं जहाँ कृषि स्तर निम्न है अतः आर्थिक विपन्नता के कारण भी अपराधों में वृद्धि इन क्षेत्रों में देखी जा सकती है। जैसे मोहम्मदाबाद क्षेत्र में अपराधों की चरम सीमा पायी जाती है। और इसी क्षेत्र में ऊसर—बजर भूमि की भी अधिकता पायी जाती है। (स्रोत — सांख्यिकीय पत्रिका फर्रुखाबाद जनपद एवं पुलिस कार्यालय रिकार्ड)

इस प्रकार अति सम्पन्नता एवं अति निर्धनता दोनों ही क्षेत्रों में अपराधों का वर्चस्व पाया जाता है। इन सम्पन्नता एवं निर्धनता दोनों का ही समाज पर नकारात्मक प्रभाव फर्रुखाबाद जनपद में दिखाई देता है।

सन्दर्भ

- 1 ई डब्ल्यू जिम्मर मैन — वर्ल्ड रिसोर्सेज एण्ड इण्डस्ट्रीज
- 2 आरसी तिवारी एव बी एन सिंह — कृषि भूगोल 2001 प्रयाग पुस्तक भवन पृ 3
- 3 वही 2 पृ 1
- 4 आरपी मिश्रा — डिफ्यूज ऑफ एग्रीकल्चर इन्नोवेशन्स ए थ्योरिटिकल एण्ड इम्पीरियल स्टडी यूनिवर्सिटी ऑफ मैसूर 1968 पृ 3
- 5 प्रो आर सी तिवारी एव डॉ बी एन सिंह — कृषि भूगोल 2001 प्रयाग पुस्तक भवन पृ 75
- 6 जे फाक्समैन — सेन्टर ऑफ लैण्डयूज 1962 पृ 76
- 7 सी बैनजेटी — ज्योग्राफी जनरल्स 1972 पृ 134
- 8 रॉयल कमीशन — एनीमल लाइफ 1982 पृ 17
- 9 वी पी ए भदौरिया एव एसी दुआ — रूरल डबलपमेट स्ट्रेटेजी एण्डपर्सपेक्टिव अनमोल पब्लिकेशन दिल्ली 1986 पृ 184-85
- 10 पुलिस कार्यालय रिकार्ड
- 11 फर्रुखाबाद गजेटियर
- 12 अर्थ एव साख्याधिकारी जिला फर्रुखाबाद
- 13 फतेहगढ कैम्प हिन्दी अनुवाद डॉ हाटा एण्ड सोनी
- 14 साख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद
- 15 जनगणना कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद

अध्याय—5

अपराधों का सामान्य अध्ययन

अपराधों का सामान्य अध्ययन

प्रस्तुत अध्याय अपराधो का सामान्य अध्ययन के अन्तर्गत अपराधो से जुड़े उने सभी मूलतथ्यो का विश्लेषण एव विवेचन किया गया है जिनसे अपराध के प्रत्यक्ष क्षेत्र पर प्रकाश पडता है। अपराध से आशय एव अपराधी से तात्पर्य अपराधशास्त्र का आधार है अत इसमे अपराधिक प्रवृत्तियो अपराधी व्यक्तियो एव अपराध सम्बन्धी प्रचलित व गैर-प्रचलित सिद्धात अपराध का भौगोलिक सिद्धात का विवेचन किया गया है जिसमे बताया गया है कि इन सिद्धातो की कसौटी पर अपराध व अपराधी कितने सही उतरे है। सदैव से अपराधो के पनपने के लिए आवश्यक दशाये रही है अत जनपद फरुखाबाद मे कौन से सामान्य कारण है जो अपराधो की वृद्धि मे सहायक सिद्ध हुये है। जिसके अन्तर्गत भौतिक पक्ष एव सस्कृतिक पक्षो का विशद विवेचन किया गया है। इसके साथ ही अपराधो का समाज पर पडने वाला प्रभाव किस सीमा तक नकारात्मक हो सकता है इसका विवेचन करने का प्रयास किया गया है। जिससे जनपद मे अपराधो का उपशमन एव उन्मूलन यथा सभव हो सके।

5.1 अपराध व अपराधी

सामाजिक नियमो के विरुद्ध एक व्यक्ति या व्यक्तियो के समूह द्वारा असामान्य व्यवहार अपराध कहा जाता है। समाजशास्त्र मे अपराधो का अध्ययन व्यवहार के नियमो के परिपेक्ष्य मे करते है।

जब व्यक्ति अपनी शारीरिक विषमताओ मानसिक असमानताओ तथा ~~इलाज~~—आर्थिक परिस्थितियो मे फसकर कुछ ऐसे कार्य करते है जिन्हे समाज अनैतिक असमाजिक या अवैधानिक मानता है और जिसके करने वालो के लिये दण्ड की अपेक्षा करता हो। इस प्रकार सामाजिक परिपेक्ष्य मे

अपराध से आशय ऐसे कार्य जिससे समाज के व्यवहार नियामक आदर्शों एवं आदेशों का उल्लंघन होता है और जिससे सामाजिक संगठन तथा व्यवस्था को क्षति पहुँचती है अपराध कहे जाते हैं।¹ समाजशास्त्र में अपराध का आशय असामाजिक कृत्यों से है। मनोविज्ञान में अपराध का तात्पर्य असामान्य कृत्यों से है नीतिशास्त्र में अपराध का तात्पर्य अनैतिक कृत्यों से है धर्मशास्त्र में अपराध का तात्पर्य पाप से है एवं विधि शास्त्र में अपराध का तात्पर्य अवैध-कृत्यों से है।

इस प्रकार स्पष्ट होता है कि अपराध से आशय उन व्यवहारों की व्याख्या से है जो समाज को क्षति पहुँचाते हैं।² किन्तु सामाजिक दृष्टि के अपराध कानूनी दृष्टि से भिन्न हो सकते हैं। कानूनी दृष्टि से वे सारे कार्य जो किसी समय विशेष में विशेष क्षेत्र एवं राज्य में सविधान या अपराध संहिता के नियमों के विपरीत हो अपराध कहलायेंगे अपराध वह अवैध कार्य है जिसे सरकार जनता के लिये अहितकर मानती है³ और उसके लिये राज्य ने यथोचित न्यायिक कार्यवाही तथा दण्ड की व्यवस्था की है।⁴ इस प्रकार दोष निर्धारण की वैधानिक प्रक्रिया ही अपराध के अर्थ को स्पष्ट करती है।⁵ शोध कार्यों में अपराध की वैधानिक व्याख्या ही स्वीकार की गयी है।

मानव व्यवहार विज्ञानों के अनुसार अपराध को अपराधी से अलग रखकर देखा जा सकता है। इस प्रकार अपराध की परिभाषा के अन्तर्गत आने वाले समस्त कृत्यों में से किसी एक या एक से अधिक कृत्यों को सम्पादित करने वाला व्यक्ति अपराधी वर्ग के अन्तर्गत आता है। जिसे कानून दण्ड देने का अधिकार रखता है। ये अपराधी राजनैतिक स्वाभाविक या व्यवसायिक किसी भी प्रकार के हो सकते हैं।⁶

5.2 अपराध सम्बन्धी सिद्धांत

जिन सिद्धांतों के आधार पर अपराधात्मक व्यवहार की व्याख्या की जाती है उनका इतिहास पुराना है। आदिकाल से ही अनैतिक असामाजिक

तथा अवैधानिक व्यवहार की व्याख्या अपराधशास्त्र विशेषज्ञ उस युग के सामाजिक एवं सांस्कृतिक सदर्भ एवं उस युग के उपलब्ध ज्ञान के आधार पर करने आये हैं अपराध के कारणों के विवेचन से पूर्व ऐसे कुछ सिद्धांतों पर विचार करना आवश्यक है जो अपराध के कारणों को जानने के लिये अपराधशास्त्रियों द्वारा प्रतिपादित किये गये। इन सिद्धांतों में प्रेतवादी सिद्धांत में यह मान्यता है कि व्यक्ति शैतान के भडकाने पर अपराध करता है। वर्तमान में अवैज्ञानिक होने के कारण इस सिद्धांत की मान्यता समाप्त हो चुकी है।

शास्त्रीय सिद्धांत — इसके अन्तर्गत अपराध का मुख्य कारण मनुष्य की स्वतंत्र इच्छा को माना गया है। इसमें मनुष्य अपने कृत्यों के लिये स्वयं उत्तरदायी है। वह सिद्धांत तार्किकता पर आधारित है।¹⁷

सुखवाद का सिद्धांत — इस सिद्धांत के अन्तर्गत मानव व्यवहार को सुख एवं दुःख की अनुभूति के आधार पर आँका गया है। इस सिद्धांत को मानने वाले विद्वानों का मत है कि कोई व्यक्ति किसी कार्य को करने से पहले यह सोचता है कि उस कार्य से होने वाला सुख उस कार्य से होने वाले दुःख से कम है या अधिक यदि सुख प्राप्ति की संभावना अधिक है तो वह व्यक्ति उस कार्य को करेगा चाहे वह कार्य असामाजिक या अवैधानिक हो।¹⁸

सकारात्मक सिद्धांत — अपराध के कारणों की व्याख्या का यह सम्प्रदाय अपराध के कारणों की खोज अपराधी में निहित अच्छाई तथा बुराई चुनने की बौद्धिक क्षमता से हटकर उन शक्तियों पर है जो मानव नियंत्रण से परे हैं और उनकी व्याख्या की पद्धति वैज्ञानिक है।

न्यू क्लासिकल सिद्धांत — इसके अनुसार तीन तथ्यों को महत्व दिया जाता है —

- 1 व्यक्ति की इच्छा उसकी आयु, बुद्धि, शारीरिक एवं मानसिक अवस्था पर्यावरण द्वारा प्रभावित हो सकता है।
- 2 अपराधी को दण्ड देने से पूर्व न्यायालय को अपराधी की मानसिक अवस्था जानना आवश्यक हो जाता है।

3 सही और गलत में विभेद न कर पाने वाले अपराधियों से उदार व्यवहार करना चाहिये।

जैविकीय सिद्धांत — यह प्रमाणवाद पर आधारित है। जिसमें सामाजिक घटना के लिये अध्ययन में प्राकृतिक विज्ञान की कार्य पद्धति अपनाने पर बल दिया जाता है। लोमब्रासो ने इस बात पर बल दिया कि सभी अपराधों में अपराध का कारण प्रतिकूल वातावरण न होकर व्यक्तियों की अपराधिक जैविक प्रवृत्ति होती है। जो उसके शरीरिक दोषों द्वारा बाह्यरूपों से प्रकट होती है।⁹

हूटन के अनुसार अपराध की प्रेरण सामाजिक परिस्थितियों से नहीं बल्कि अनुवांशिक गुण से होती है।¹⁰ शेल्डन ने अपराधी व्यावहारिक शरीरिक गठन पर आधारित माना है। उन्होंने स्पष्ट किया लम्बे शारीरिक संरचना वालों में अपराध की भावना अधिक मिलती है।¹¹ अन्य सिद्धांतों में मनोवैज्ञानिक सिद्धांत जिसमें मानसिक दुर्बलता को अपराधों का प्रमुख कारण माना गया है। हीले ने मनोविकार—विश्लेषण सम्बन्धी सिद्धांत का विश्लेषण करते हुये बताया कि अपराधों के कारणों में शारीरिक एवं मानसिक लक्षणों के स्थान पर सवेगात्मक व्याकुलता को महत्वपूर्ण है। वह निराशा को मनुष्य में सवेगात्मक व्याकुलता उत्पन्न करने का कारण मानता है। उनके अनुसार अपराध एक प्रक्रिया है। जिसमें निराशा → सवेगात्मक व्याकुलता → पीड़ा को दूर करना → प्रतिस्थापन व्यवहार → अपराध की कड़ियाँ होती हैं।

मनोविश्लेषणात्मक सिद्धांत — में फ्रायड का नाम सर्वोपरि है। उन्होंने बताया कि जैसे—जैसे व्यक्ति का बाह्य सांसारिक समाज से व्यवहार बढ़ता जाता है। वैसे—वैसे उसको 'इगो' का विकास होता जाता है। और फिर 'इगो' से 'सुपर इगो' विकसित होता जाता है। इस प्रकार जब 'इगो' और 'सुपरइगो' के मध्य संघर्ष होता है तब 'सुपर+इगो' सहज—प्रेरणात्मक पशुवत प्रवृत्ति (इड) को नियंत्रित नहीं कर पाता और तभी व्यक्ति अपराधी व्यवहार करने लगता है।

समाजशास्त्री, बिन्टला — इस सिद्धात के अन्तर्गत मुक्त इच्छा सिद्धात का खण्डन किया गया। इसमें अपराधी व अपराध की व्याख्या व्यक्ति के शारीरिक गठन मनोवैज्ञानिक रूप आर्थिक व सामाजिक पर्यावरण के आधार पर की गयी है। ये शक्तियाँ उसके सम्पूर्ण व्यवहार को न केवल प्रभावित करती हैं। वरन् उनका निर्धारण करती हैं।

विभेदक सहचर्य का सिद्धात — अपराध क्षेत्र में समाज शास्त्रीय सिद्धात की लोकप्रियता घटने के बाद अपराध की व्याख्या हेतु विभेदक सहचर्य का सिद्धात प्रतिपादित किया गया। इस सिद्धात के अन्तर्गत बताया गया कि अपराधी व्यवहार व्यक्तियों के मध्य होने वाली उस अत क्रिया का फल है जिसे वे एक दूसरे के प्रभाव में आकर सीखते हैं। इस सिद्धात के अनुसार कोई भी व्यक्ति अपराधी तब बनता है जब उसमें कानून के उल्लंघन की प्रवृत्तिया कानून के पालन की प्रवृत्तियों से अधिक बढ़ जाती है। इस प्रकार इस सिद्धात की मान्यतानुसार अपराधी व्यवहार एक सीखा हुआ व्यवहार है। जो अत प्रक्रिया के माध्यम से घनिष्ठ संबंधों के निजी समूहों से सीखा जाता है।¹²

सामूहिक संघर्ष का सिद्धात — इस सिद्धात के अन्तर्गत व्यक्ति एक विशिष्ट प्रकार की भूमिका निभाते हैं जिसमें उनकी क्रियाएँ सामूहिक हितों की प्राप्ति के विपरीत निजी हितों की प्राप्ति के लक्ष्य से निर्धारित होती हैं। इस प्रतिस्पर्धा की प्रक्रिया के फलस्वरूप समाज में ऐसे समूह विकसित हो जाते हैं जो अपने लक्ष्यों की पूर्ति हेतु एक संघर्ष की स्थिति में आ जाते हैं। ये अपना हित पूरा करने के लिये दूसरे का अहित करने में थोड़ा भी हिचकते नहीं हैं।¹³

सामूहिक क्रिया का सिद्धात — इस सिद्धात के अन्तर्गत व्यक्ति का व्यक्तिगत हित सामूहिक हित में निहित होता है। उनके समस्त कृत्य दूसरे के हितों में सहयोगी एवं पूरक होते हैं।

बहुकारकाय सिद्धात — अपराधी व्यावहार की जटिलता एवं अन्य समस्त सिद्धातों में त्रुटियों के कारण वर्तमान अपराधशास्त्री अपराधी व्यवहार की व्याख्या बहुकारकीय उपागम द्वारा ही संभव मानते हैं। इस बिन्टला के

अन्तर्गत अपराध ऐसे अनेक कारणों का परिणाम है। जो एक दूसरे से सबद्ध होते हैं। जिन्हें वैज्ञानिक अध्ययन के द्वारा ही जाना जा सकता है।¹⁴ इस सिद्धांत की पर्याप्ता के बारे में शेल्डन एण्ड ग्लुका ने टिप्पणी की कि हमारे उपलब्ध ज्ञान को ध्यान में रखते हुये अपराध का विभिन्न दर्शनग्राही या बहुकारकीय सिद्धांत ही सही प्रतीत होता है।¹⁵

अपराध वर्तमान युग की एक जटिलतम समस्या है। इस समस्या की जटिलता और गंभीरता के कारण ससार के अनेक राष्ट्र व्यथित हैं। विश्व में आर्थिक विकास के साथ-साथ अपराधों की मात्रा एवं जटिलता में विस्तार हो रहा है। आज का सभ्य समाज इस निरकुश दानव से जुझने में असमर्थ है। यह अपराध ससार की सामाजिक आर्थिक राजनैतिक एवं धार्मिक व्यवस्था को छिन्न-भिन्न कर देता है। अपराध मानव आचरण है। किन्तु सभी मानवीय आचरण अपराध की श्रेणी में नहीं रखे जा सकते। जो मानव आचरण समाज को नकारात्मक रूप से प्रभावित करते हैं वही अपराध माने जाते हैं। समाज के सही संचालन हेतु कुछ नियम बनाये जाते हैं जिससे समाज का समग्र विकास संभव होता है। जब कोई व्यक्ति किसी कारण से इन समाज स्वीकृत नियमों का उल्लंघन करता है तो उसे अपराध की सजा दी जाती है। भारतीय धर्मशास्त्र इसे पाप की सजा देता है। अपराध को अंग्रेजी में क्राइम कहते हैं। अंग्रेजी का क्राइम शब्द लैटिन भाषा के क्रीमेन्स शब्द से बना है। जिसका अर्थ है अलगाव अतः सामान्य व्यवहार में अपराध एक ऐसा कार्य है। जो व्यक्ति को समाज से अलग कर देता है। अपराध एक सर्वजनीन शब्द है किन्तु इसकी व्याख्या में समानता नहीं मिलती क्योंकि अपराध देश काल एवं परिस्थितियों के अनुरूप परिभाषित होते हैं। जैसे मद्यपान भारत में अपराध है। जबकि पाश्चात्य देशों में यह उच्च जीवन स्तर का प्रतीक है। भारत में सती-प्रथा गौरव के रूप में व्यापत थी जो अब अपराध की श्रेणी में आती है। प्राचीन काल में बर्हुगनाह प्रथा थी किन्तु वर्तमान में हिन्दु अधिनियम के अनुसार यह अपराध है किन्तु मुस्लिम शरीयत के अनुसार चार पत्नियाँ जायज हैं। इस प्रकार स्पष्ट होता है कि अपराध की अवधारणा परिवर्तनशील है। अपराधिक घटनाएँ

नियम एव मूल्यों के द्वारा तय की जाती है। मानवीय मूल्य एव नियम समय सापेक्ष होते हैं। इसी कारण आज की वैज्ञानिक प्रगति में कुछ प्राचीन मान्यताएँ जो अपराध मानी जाती थी — अब रूढ़ियाँ बन कर रह गयी हैं।

कोई सार्वजनिक कानून जो किसी व्यावहारिक करने पर प्रतिबन्ध लगाता है। इसके उल्लंघन स्वरूप किया गया व्यावहारिक अपराध है।¹⁶ अपराध वह क्रिया है कि जिसे राज्य ने सामूहिक कल्याण के लिये हानिकर घोषित किया है। एव जिसके लिये राज्य दण्ड देने की शक्ति रखता है। अपराध वैज्ञानिक दृष्टिकोण से सम्बन्धित है। कानून का उल्लंघन करने वाला व्यवहार ही अपराधी व्यवहार है।¹⁷ अपराध वह ऐच्छिक कार्य है जो सामाजिक हितों के लिये हानिकर है। जिसमें अपराधी उद्देश्य है। जो विधिक दृष्टि से प्रतिबन्धित है। जिसके लिये कानून में दण्ड का विधान है।¹⁸ जो अपराध करता है वह अपराधी है किन्तु जनतंत्र में वह व्यक्ति जिसने अपराध को स्वीकार कर लिया है। तब तक अपराधी नहीं है। जब तक कि उसका अपराध न्यायालय द्वारा सिद्ध नहीं हो जाता है।¹⁹

अपराध के भौगोलिक सिद्धांत

अपराध सम्बन्धी सिद्धांत विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि अपराध का कोई एक विशिष्ट कारण नहीं होता बल्कि अनेक कारण एक साथ मिलकर अपराध का कारण बनते हैं। जिसमें अन्धविश्वास सामाजिक वातावरण व्यक्ति की मानसिक एव शारीरिक विशेषताएँ आनुवांशिकता इत्यादि जिम्मेदार होते हैं। अपराध के विश्लेषण हेतु व्यक्ति विशेष की भौतिक, सामाजिक, आर्थिक, राजनैतिक एव सांस्कृतिक परिस्थितियाँ ही उत्तरदायी हैं। इन समस्त तत्वों को हम भौगोलिक परिस्थिति कहते हैं। इसी कारण इस विचारधारा को भौगोलिक साम्प्रदाय के नाम से जाना जाता है। इस सम्प्रदाय के लोग अपराधों का विश्लेषण भौगोलिक परिस्थितियों के आधार पर करते हैं। अपराधों के अध्ययन में भौगोलिक सिद्धांत का प्रचलन 18वीं शताब्दी से ही हो रहा है। किन्तु 20वीं

शताब्दी के प्रारम्भ में इसकी उपयोगिता पर विशेष बल दिया जाने लगा। ऐसे अनुयायियों में मान्टेस्क्यू²⁰ क्वेटलेट²¹ ग्वेली के अतिरिक्त डेक्सटर क्रोपोटकिम²² एण्ड जोसेफ कॉन²³ के नाम प्रमुख हैं।

प्राचीन मान्यतानुसार अपराध के कारणों में जर (धन) जोरू (औरत) जमीन (भूमि) प्रमुख होते हैं। सूक्ष्म रूप से विवेचन करने से स्पष्ट होता है कि तीनों ही भौगोलिक कारक हैं। धन आर्थिक परिस्थितियों का द्योतक है। जोरू यौन इच्छा व जलवायविक दशाओं का प्रतिनिधित्व करते हैं। इसमें जन-समूह की प्रवृत्ति भी उत्तरदायी है। जमीन धरातलीय स्वरूप को बताता है। इसमें भूमि का उर्वरापन धरातलीय प्रकृति सम्मिलित है। उपर्युक्त तीनों प्रमुख कारण अन्य गौड भौगोलिक तथ्यों के साथ मिश्रित होकर अपराधों की पृष्ठभूमि तैयार करते हैं। अतः अपराधों के कारणों की व्याख्या हेतु इन तथ्यों का विश्लेषण आवश्यक है। अपराधी व्यवहार भौतिक पर्यावरण के तत्त्व सांस्कृतिक तत्त्व सामाजिक तत्त्व आर्थिक तत्त्व राजनैतिक तत्त्वों के प्रभावों का प्रतिफल माना जा सकता है। अतः अपराध भूगोल के विश्लेषण में इनके भौतिक एवं सांस्कृतिक पक्षों को विशद वर्णन आपेक्षित है। जिस प्रकार भौतिक पर्यावरण मानव के क्रिया कलापो व्यवहारों आदतों एवं स्वभाव को बिना प्रभावित किये नहीं रहता उसी प्रकार सांस्कृतिक पर्यावरण के तत्त्व जनसंख्या जनघनत्व लिगानुपात साक्षरता कृषि अधिवास व्यवसायिक संरचना जाति एवं धर्म व्यवस्था भी मानव व्यवहार पर अपना अमिट प्रभाव डालते हैं इन तथ्यों को ध्यान में रखते हुये अपराधों पर इनके प्रभावों का प्रत्यक्ष या अप्रत्यक्ष प्रभाव का वर्णन किया गया है।

अपराध के सामान्य कारण

19वीं शताब्दी के प्रारम्भिक वर्षों से ही अपराध के कारणों के प्रति विद्वानों अपराध-संश्लेषण, मनोवैज्ञानिकों की तीव्र जिज्ञासा रही है। इस के सम्बन्ध में सर्वेक्षण एवं विभिन्न शोधों का सहारा लिया गया। जिसके निष्कर्ष

स्वरूप सभी ने स्वीकार किया कि अपराध किसी एक कारक या घटना का परिणाम नहीं बल्कि अपराध ऐसे अनेको कारणों का परिणाम है जो एक दूसरे से सबद्ध होते हैं। इन कारकों में व्यक्तिगत कारक मानवशास्त्रीय कारक भौतिक कारक प्राकृतिक कारक तथा सामाजिक स्तर के कारक व्यवसाय सम्बन्धी कारक जन्म स्थान शिक्षा शारीरिक बनावट प्रजाति जलवायु भूमि उर्वरता दिन रात की लम्बाई और छोटाई मौसम जलवायु भूमि उर्वरता दिन रात की लम्बाई और छोटाई मौसम जलवायु सम्बन्धी दशाये तापमान जनसंख्या घनत्व जनमत लोकरीतियाँ धर्म सामाजिक आर्थिक औद्योगिक दशाये कृषि उत्पादन लोक प्रशासन रक्षा सामान्य शिक्षा सामाजिक कल्याण तथा सामाजिक एवं वैधानिक कानून आदि सभी सम्बन्धी कारक सम्मिलित हैं। जिनके मिश्रित प्रभाववश व्यक्ति अपराधी बनता है।²⁴ अपराधी व्यवहार के कारणों की व्याख्या का एक उपागम इस बात को सिद्ध करने की चेष्टा करता है कि अपराधी अपने शारीरिक दोषों के आधार पर हीन भावना से ग्रस्त रहता है और उसी भावना के प्रतिपाल स्वरूप वह अपराधी व्यवहार करता है। इस शरीर विज्ञान को अपराधी व्यवहार का कारण मानते हुये²⁵ कपाल विज्ञान एवं चेहरे की संरचना को प्रमुख कारण माना गया²⁶ कुछ विद्वानों ने सम्पूर्ण शरीर की बनावट को अपराध का कारण माना है। शरीर की बनावट को आधार मानने वालों ने अपराधी प्रवृत्तियों को जन्मजात माना और बताया कि उनमें सुधार नहीं किया जा सकता।²⁷ अन्य अपराधी कारकों के आधार पर निम्नवत् तथ्यों की विवेचना की गयी है।

भौतिक पक्ष व अपराध

धरातलीय संरचना व अपराध

भौतिक कारकों में भूमि जलवायु, अपवाह तत्र आदि सम्मिलित किये जाते हैं जिनका विवरण निम्नवत् है। खाद्यान्न मनुष्य के जीवन निर्वाह के लिये आवश्यक तत्व है एवं खाद्यान्न का उत्पादन भूमि पर किया जाता है। जहाँ तक

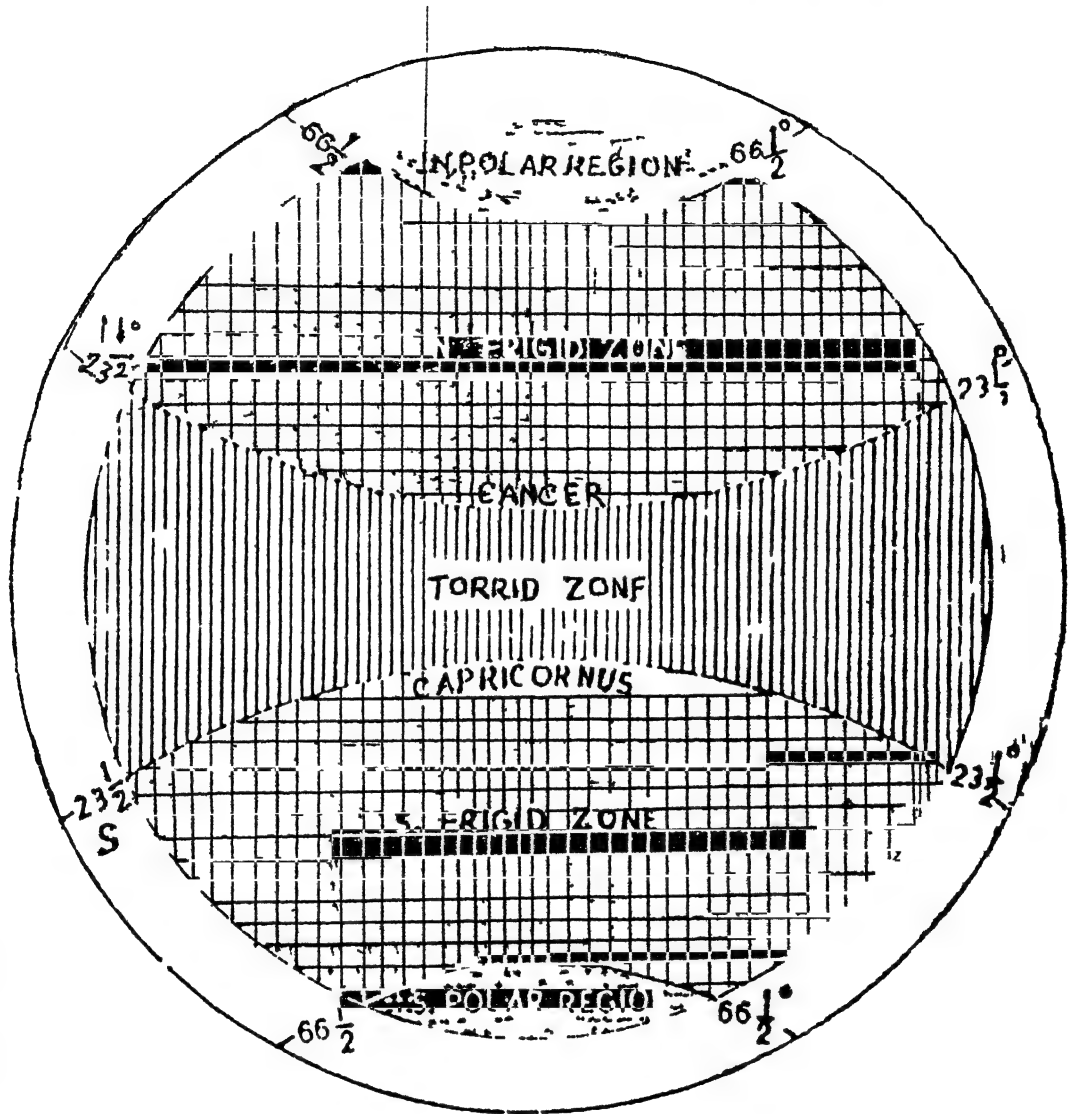
भूमि और अपराधो के अन्तर्सम्बन्ध की बात है तो यह भूमि की प्रकृति पर निर्भर करती है। भूमि की प्रवृत्त के अन्तर्गत दो तथ्य महत्वपूर्ण हैं। प्रथम धरातलीय बनावट द्वितीय भूमि की उर्वरता प्रथम के अन्तर्गत जहाँ भूमि समतल नहीं है वहाँ पर अच्छी कृषि न होने के कारण खाद्यान्न की कमी होती है। जिससे भोजन की कमी के कारण अपराधिक प्रवृत्तियों में वृद्धि होती है। उदाहरण जनपद के गंगा के खादर क्षेत्र (कटरी) में धरातल ऊबड़-खाबड़ होने के कारण फसलों का उत्पादन नहीं हो पाता है जिसके कारण जनसंख्या बिरल मिलती है। एवं अधिवासों में अधिक दूरी पायी जाती है। इसलिये अपराधिक प्रवृत्ति के व्यक्ति समीपवर्ती क्षेत्रों में अपराध करके इन्हीं क्षेत्रों में शरण लेते हैं। अपहरण की घटनाएँ भी यहाँ अधिक होती हैं जिन्हें स्थानिक भाषा में पकड़ कहते हैं।

भूमि के उपजाऊपन का भी अपराध से घनिष्ठ सम्बन्ध है। उपजाऊ-भूमि में खाद्यान्न अधिक होता है जिससे स्थानिक निवासियों को जीविकोपार्जन हेतु पर्याप्त सुविधाएँ मिलती हैं। जिससे वे लोग अपना जीवन आसानी से व्यतीत कर लेते हैं। दूसरी ओर अनुपजाऊ क्षेत्रों में निवास करने वाले लोगों को भोजन के लिये भी कठिन संघर्ष करना पड़ता है। अतः अपराधिक कार्यों को सहारा लेते हैं। इस प्रकार उपजाऊ भूमि अपराधों को पनपने में सहायता नहीं देती है।

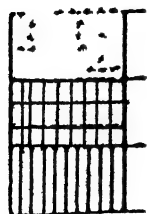
भूमि की समतलत्व एवं उपजाऊपन दोनों एक दूसरे के पूरक हैं। इसी प्रकार असमान धरातल एवं अनुपजाऊ भूमि एक सिक्के के दो पहलू हैं। जनपद के गंगा कटरी क्षेत्र में खाद्यान्न का उत्पादन न हो पाने के कारण पशु-पालन होता है। चरवाहे पशु के चारे हेतु या पुश चराने हेतु इसी कटरी में जाते हैं। पशु-पालन में माध्यम वर्गीय एवं निम्नवर्गीय समाज के लोग होते हैं। इनके यहाँ का महिला वर्ग पशु चारे हेतु इन क्षेत्रों में आता रहता है। जिससे यहाँ महिला सम्बन्धी अपराधों में भी वृद्धि हुयी है।

THE WORLD

ZONAL DISTRIBUTION OF CRIMES



AVERAGE CRIME



LOW

MEDIUM

HIGH

जलवायु व अपराध

वायुमण्डलीय घटनाओ एव अपराध मे घनात्मक सह सम्बन्ध पाया जाता है आर्द्रता मे बढोत्तरी के साथ हिसात्मक घटनाये बढती है। वायु नण्डलीय दबाव की घटना हिसात्मक अपराध को बडाता है। अत्यधिक तापमान व्यक्ति को झगडे हेतु प्रेरित करता है। वर्षा—ऋतु मे अपराधो की सख्या कम हो जाती है।²⁸

प्रिस पीटर क्रोपोटकिन ने तापमान व आर्द्रता के आधार पर अपराधो की भविष्यवाणी की उन्होने महीने के अपराध के औसत को 7 से गुणा कर उस महीने की औसत आर्द्रता को जोडकर उपलब्ध सख्या मे 2 का गुणा करने से अगले माह की औसत हत्या की मात्रा ज्ञात की जा सकती ऐसा माना है।²⁹ जापद के अनुकूल वर्षा वाले स्थानो एव वर्षो मे अपराध कम होते है क्योकि अच्छी वर्षा होने से फसलो की उपज अच्छी होती है। अत अपराध कम होते है जबकि कम वर्षा होने से फसल उत्पादन भी कम होता है। अत अकाल मे अपराध अधिक होता है।³⁰ तापमान का भी अपराध से घनात्मक सहसम्बन्ध पाया जाता है। जनपद के ग्रीष्म—ऋतु मे (मार्च से अगस्त) यौन—अपराधो की सख्या अधिक घटित होती है। जबकि सितम्बर से फरवरी तक इन अपराधो मे कमी देखी गयी है।

फ्रासिसी विचारक मान्टेक्यू ने जलवायु एव अपराध के सह सम्बन्ध को बताने के लिये एक प्रतिमान का निर्माण किया है। जिसके आधार पर यह निष्कर्ष निकाला है कि भूमध्य रेखा से ध्रुवो का जाने पर अपराधो की सख्या मे कमी होती जाती है। चित्र न देखे 5 1

अपराधो का विश्लेषण करने के लिये महीनो के अनुसार अपराधिक कलेडर का निर्माण किया गया है।³¹ जलवायु मानव निवारा को प्रभावित करता है मानव के जीविकोपार्जन के लिये उद्योग कृषि के लिये फसलो का चुनाव भोजन एव वस्त्र का निर्धारण और यहाँ तक कि बीमारियो पर भी जलवायु का

प्रभाव पड़ता है।³² मानव के व्यवसाय उद्योग व्यापार स्वास्थ्य शारीरिक एवं मानसिक क्षमता आदि सभी पर जलवायु का प्रभाव पड़ता है।³³

अपवाह तंत्र व अपराध पर प्रभाव

अपराध पर अपवाह तंत्र का प्रभाव पड़ता है नदियों के किनारे के अधिवासों में अधिक अपराध देखे जाते हैं क्योंकि नदियों के समीपवर्ती भूमि का कटाव करके उबड़ खाबड़ बना देती है जिससे फसलोत्पादन कम हो जाता है और इस धरातलीय विषमता के कारण अपराधियों को छिपने में भी सहायता मिलती है। ये हत्याएँ करने के बाद शव को नदियों में प्रवाहित कर देते हैं। ऐसे वातावरण में अपराधी आसानी से छिपे रहते हैं और पुलिस की पहुँच से दूर हो जाते हैं। अध्ययन क्षेत्र गंगा प्रवाह—तंत्र के अन्तर्गत आता है। इसमें रामगंगा गंगा बूढ़ी गंगा काली नदी ईसन नदी अरिन्द नदी आदि नदियों प्रवाहित होती हैं जो वर्षा के समय जलाप्लावन की स्थिति उत्पन्न करती हैं जिससे भूमि कटाव अत्यधिक होता है। इस विषम परिस्थितियों से प्रभावित क्षेत्रों में राजेपुर शम्शाबाद अमृतपुर गंगापार गाँवों आदि के क्षेत्रों में आर्थिक विपन्नता उत्पन्न हो जाती है। चोरी डकैती यौन—अपराध पनपते हैं। कुछ अपराध सामाजिक लोक—लाज के कारण अभर कर सामने तो नहीं आ पाते। किन्तु पूरे जनपद में अपराधों की वृद्धि में और अधिक योगदान देते हैं।

गहरी वनस्पति के अपराध

अध्ययन क्षेत्र पर प्राकृतिक वनस्पति का प्रभाव अपराधों पर उन क्षेत्रों पर बड़ा है जहाँ नदियों द्वारा गहरे कटाव किये गये हैं और वहाँ जंगल हो गये हैं। अपराधी गिरोह दिन में इन्हीं क्षेत्रों में छिप कर समीपवर्ती क्षेत्रों में रात्रि को अपराध करते हैं।

सांस्कृतिक पक्ष व अपराध

जनसंख्य और अपराध

सांस्कृतिक पर्यावरण के निर्माण में मनुष्य की भूमिका सर्वोपरि है क्योंकि प्राकृतिक ससाधन के आधार पर मानव अपने क्रिया—कलापो द्वारा सांस्कृतिक भू—दृश्य का निर्माण करता है।³⁴ यही सांस्कृतिक भू—दृश्य सांस्कृतिक पर्यावरण के तत्व होते हैं। अतः स्पष्ट है कि अपराध के विश्लेषण में जनसंख्या की भूमिका महात्वपूर्ण होती है यदि समस्त परिस्थितियाँ अगर अनुकूल हैं तो अधिक जनसंख्या वाले क्षेत्रों में अपराधों की संख्या अधिक होती है। इसमें अपवाद भी पाये जाते हैं। किन्तु उनके कारण अन्य होते हैं उदाहरण स्वरूप काश्मीर आसाम क्षेत्रों में जनअधिक्य न होने पर भी अपराधों का वर्चस्व है।

अध्ययन क्षेत्र में जनसंख्या घनत्व के विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि सर्वाधिक जनघनत्व बड़पुर विकासखण्ड में है। सबसे कम जनघनत्व कायमगंज क्षेत्र में है। अपराधों के आँकड़ों से स्पष्ट होता है कि अधिक जनसंख्या वाले क्षेत्रों में अपराध अधिक होते हैं क्योंकि जनाधिक्य के कारण अनेक समस्याएँ जैसे भुखमरी बेरोजगारी खाद्य समस्या निर्धनता निम्न जीवन स्तर अपराधीय समस्याएँ मिलती हैं जो परोक्ष रूप से अपराधों को जन्म देती हैं। इस प्रकार अध्ययन क्षेत्र में जनसंख्या घनत्व एवं अपराधों में धनात्मक सह सम्बन्ध मिलता है।

आयुसंरचना एवं अपराध

क्षेत्र का आयु—पिरामिड चित्र (अध्याय तीन) के देखने से स्पष्ट होता है कि यहाँ पर आधी से अधिक जनसंख्या अकार्यशील जनसंख्या है और इनकी आयु भी लगभग 20 वर्ष से कम है। अपराधिक अध्ययनों से स्पष्ट होता है कि 25 वर्ष से कम उम्र वाले व्यक्ति अनेक प्रकार के अपराधों से जुड़े हैं। डकैती गवना जाल—साजी बलात्कार आदि अपराध 20 से 29 वर्ष की आयु में होते हैं।³⁵ जबकि मद्य—पान जुआ आदि 35 से 39 वर्ष की आयु में होते हैं।

लिंगानुपात एवं अपराध

समाज में पुरुष स्त्री के यौनानुपात का प्रभाव अपराधों पर पड़ता है। जिन क्षेत्रों में पुरुषों एवं महिलाओं के मध्य लिंगानुपात सम पाया जाता है वहाँ पर अपराधों की संख्या कम है। जहाँ पर लिंगानुपात में अव्यक्त असमानता मिलती है वहाँ पर महिलाओं के प्रति यौन-अपराधों की मात्रा अधिक मिलती है।³⁶

अध्ययन क्षेत्र में भी यौन-अनुपात व अपराधों में धनात्मक सह सम्बन्ध देखा गया है। अध्ययन क्षेत्र में अधिकांश अपराध पुरुषों द्वारा ही किया जाता है। महिलाओं द्वारा किये गये अपराधों की संख्या नगण्य है।

साक्षरता एवं अपराध

अध्ययन क्षेत्र में साक्षरता एवं अपराध में ऋणात्मक सम्बन्ध देखने को मिलता है। अध्ययन क्षेत्र के जिन विकास खण्डों में साक्षरता दर कम है। वहाँ पर अपराधों की संख्या अधिक है। जबकि अधिक साक्षरता दर वाले विकास खण्डों में अपराधों की संख्या कम मिलती है। जेल के कैदियों से किये गये साक्षात्कारों के आधार पर यह स्पष्ट हुआ है कि अशिक्षित व्यक्ति अधिक अपराध करते हैं। जबकि शिक्षित व्यक्तियों द्वारा कम अपराध किये जाते हैं। (स्रोत – स्वयं के सर्वेक्षण के आधार पर)

कार्यकारी जनसंख्या और अपराध

अध्ययन क्षेत्र के कार्यकारी जनसंख्या पर दृष्टिपात करने से स्पष्ट होता है कि जिन क्षेत्रों में कार्यकारी जनसंख्या कम है। वहाँ अपराधों की संख्या अधिक है। कार्यकारी जनसंख्या की अधिकता वाले क्षेत्रों में व्यक्ति अपने कार्यों में व्यस्त रहते हैं। जिससे उनका झुकाव अपराधों की ओर नहीं होता। जबकि बेरोजगार व्यक्ति अपराधिक कार्यों में लग जाते हैं। बेरोजगारी एक ऐसी

समस्या है। जिसमे व्यक्ति शारीरिक एव मानसिक दृष्टि से परिपूर्ण हाते हुये भी जीवकोपार्जन न मिलने के कारण समाज के निर्माण कार्यों मे न लगकर उसके विनाशात्मक कार्यों मे लग जाते है और अपराधी बन जाते है।

धार्मिक व्यवस्था एवं अपराध

अध्ययन क्षेत्र मे जाति व्यवस्था की (सारणी अध्याय—3) देखने से स्पष्ट होता है कि सर्वाधिक लोग हिन्दू—धर्म को मानने वाले है जो समस्त जनसख्या का 85.55 प्रतिशत है। फिर 4.17 प्रतिशत मुस्लिम धर्म के लोग है। इस क्षेत्र मे जहाँ मुस्लिम अधिक है वहाँ दगा अत्यधिक होते है क्योकि मुस्लिम लोग असहिष्णु होते है। राम जन्म भूमि विवाद के समय इस क्षेत्र मे भी साम्प्रदायिक घटनाये सामने आयी जो प्राय मुस्लिम बहुत क्षेत्रो मे अधिक थी। ध्यातव्य है एक ओर जहाँ प्रत्येक धर्म अपराधो को कम करने मे सहायक होते है। एव शान्तिमय जीवन व्यतीत करने की शिक्षा देते है। वही धार्मिक उन्माद रूढिवाद पाखण्ड आडम्बर कठमुल्लापन एव अधिविश्वासो के कारण धर्म की आड मे अनेक अपराध होते रहते है।

जाति व्यवस्था एवं अपराध

क्षेत्र के सामाजिक व्यवस्था मे विभिन्न जातियो को पर्याप्त समिश्रण है। इसमे मुख्यत तीन वर्ग मे विभाजित किया जा सकता है। सवर्ण वर्ग पिछडा वर्ग अनुसूचित जाति एव जनजाति। पहले सवर्ण वर्ग गभीर किस्म के अपराध करते थे। वही अब पिछडी जाति के लोग गभीर अपराध करने लगे है। सवर्णो एव पिछडे वर्ग के लोग अनुसूचित जातियो के लोगो का शोषण करते है अनुसूचित जाति की महिलाओ के प्रति यौन अत्याचार करते है। जिनके कारण विभिन्न अपराधो का जन्म होता है। क्षेत्र की विभिन्न जनजातियो बजारे कजड नट बहेलिये आदि जिनका जीवन अस्थायी एव सघर्षमय होता है। झगडा—फसाद करने मे अत्यन्त प्रवीण होते है। जिसके कारण ये अनेक अपराधो मे सलग्न रहते है।

पशु—संसाधन और अपराध

भारतीय अर्थ व्यवस्था कृषि पर आधारित है। भारत में अधिकांश संख्या छोटे एवं सीमान्त कृषकों की है जो पशु (गाय बैल भैंस) के द्वारा कृषि कार्य करते हैं। एवं पशुपालन द्वारा दुग्ध उत्पादन मॉस उत्पादन ऊन उत्पादन आदि विभिन्न कार्य भी करते हैं। अध्ययन क्षेत्र में पशु—पालन गंगा के कटरी क्षेत्रों में बहुतायत में होता है क्योंकि यहाँ पर कृषि नहीं की जा सकती इन क्षेत्रों में रहने वाले लोग के मध्य पशुओं की चोरी करने से पशुचारा एकत्रित करने से या पशुओं द्वारा दूसरे की फसल चरने के कारण प्रायः झगड़े का कारण बनते हैं जो बाद में अपराध का रूप धारण कर लेते हैं। अध्ययन क्षेत्र में पशु—संसाधन से सम्बन्धित अनेक अपराध किये जाते हैं।

सामाजिक अपराध

सामाजिक पर्यावरण मनुष्य को अपराधी बनाने में सहायक होते हैं। जनसंख्या की विशेषताएँ जिसमें जनसंख्या घनत्व जनसंख्या संरचना व्यवसायिक संरचना आदि आते हैं जिसके द्वारा अपराधों की संख्या में बहुलता एवं विरलता देखी जाती है। अत्यधिक जनसंख्या वाले क्षेत्रों में अपराधों की संख्या अधिक होती है। जबकि कम जनसंख्या वाले क्षेत्रों में अपराध कम मिलते हैं।³⁷ शहरों में जहाँ अधिक जनसंख्या मिलती है वहाँ अपराध एक व्यवसाय के रूप में पनपता है। शहरों में अपराध की नवीन तकनीक विकसित होती रहती है। जिससे अपराधों की संख्या में निरन्तर वृद्धि होती है।³⁸

नगरीय जनसंख्या एवं अपराध

नगरीय अधिवासों में सामाजिक विषमता अधिक देखने को मिलती है। वैसे तो इनमें विभिन्न सम्प्रदायों धर्मों एवं जातियों के लोग एक साथ निवास करते हैं। किन्तु उनमें सहयोग की भावना नहीं होती है।³⁹ अध्ययन

क्षेत्र के अधिक नगरीय जनसंख्या वाले क्षेत्रों में धनधान्य की वृद्धि एवं अधिक आर्थिक समृद्धि के साथ-साथ भीड़-भाड़ कोलाहल मलिनबस्तियों का प्रारंभिक नैतिकता का पतन-शोषण युक्त समाज मानवीय गुणों का अभाव पर्यावरण का ह्रास आदि नकारात्मक वातावरण उपस्थित करते हैं जो परोक्ष रूप से अपराध की वृद्धि में सहायक है।

अपराध के अन्य कारक

इन कारकों के अतिरिक्त अपराधी प्रवृत्तियों के अन्य कारणों में राजनीति नौकरशाही मनोरंजन का बदलता स्वरूप पारिवारिक विघटन आर्थिक विपन्नता चारित्रिक पतन उग्रस्वभाव गृह-कलह मद्य-पान निरन्तर तनाव संयुक्त परिवारों का विघटन जीवन शैली पारिवारिक परिस्थितियाँ औद्योगिक व्यवसाय शिक्षाप्रणाली न्याय पुलिस एवं दण्ड व्यवस्था है।⁴⁰

अपराधी व्यवहार मनुष्य में व्याप्त विशिष्ट वैयक्तिक मनोभावों जैसे अवैध पैत्रता सौतेली सतान अनाथ होने का अनुभव बुरा पड़ोस एवं बहुमुखी बाह्य-शक्तियों के सम्मिलित प्रभाव से उत्पन्न होता है।⁴¹

इस प्रकार अपराध के कारकों के सम्बन्ध में विभिन्न तथ्यों विवेचनों के माध्यम से स्पष्ट होता है कि अपराध मानवशास्त्रीय भौतिक तथा सामाजिक कारकों के अनेक समिश्रणों का फल है।

अपराध का प्रभाव

अपराध के भिन्न-भिन्न कारणों के अनुसार ही उनका प्रभाव भी भिन्न रूप से पाया जाता है। जिस प्रकार सामाजिक नैतिक भौतिक आर्थिक मानवशास्त्रीय पक्षों का प्रभाव अपराधों पर पड़ता है वैसे ही इन्हीं अपराधों का प्रभाव समाज के प्रत्येक वर्ग व क्षेत्र पर पड़ता है।

अपराधो का समाज पर प्रभाव सदैव नकारात्मक रूप से ही पडा है जब मनुष्य जनबूझकर अज्ञानवश या पारिस्थिति के दबाव मे आकर ऐसा अपराधी व्यवहार करता है तो समाज की व्यवस्था मान्य नियमो तथा वाछित व्यवहार के प्रतिमानो पर न कवेल विपरीत प्रभाव पडता है वरन यह सामाजिक हितो की पूर्ति के लिये भी घातक सिद्ध होता है। इन अपराधो का प्रभाव जब समाज के किसी सगठनात्मक या व्यवस्थात्मक ढाँचे पर पडता है तो असमायोजन की अनेक समस्याये उत्पन्न हो जाती है और उनका व्यापक स्वरूप समाजो को रूग्ण बनाता है। अपराधो की समस्या मानवयी सम्बन्धो की वह समस्या है जो समाज के लिये गभीर रूप से हानिकारक सिद्ध होती है। जिसके कारण अनेक लोगो की महत्वपूर्ण इच्छाये पूरी नही हो पाती।⁴¹ अपराध एक सामाजिक समस्या है। जो समाज मे तनाव सघर्ष एव निराशा उत्पन्न करती है। जो सामाजिक लक्ष्यो की प्राप्ति से उत्पन्न सतोष के मार्ग मे रोडा बन जाती है। अपराध के प्रभाव की व्याख्या करते हुये मुख्य तथ्य उभर कर सामने आते है इससे समाज मे सतुलन की शक्तियो मे परितर्वन होता है। सामाजिक सरचना भग हो जाती है। व्यवहार नियामक प्रतिमान लागू नही हो पाते और नियत्रण के स्वीकृत स्वरूप प्रभावपूर्ण ढग से कार्य नही कर पाते है।⁴²

अपराध का प्रभाव जब वैयक्तिक विघटन के रूप मे सामने आता है तो समाज मे आत्महत्या की प्रवृत्ति अधिक हो जाती है। यह व्यक्ति के दृष्टिकोण मे होने वाले उन परिवर्तनो की आखिरी अवस्था है। जिसमे अपराधी तत्वो के भय के कारण जीवन के प्रति असीम मोह की भावना घृणा मे बदल जाती है। इसके मूल मे निराशा हताशा एव पलायनता होती है जिसके उत्पन्न होने का कारण अपराधी व्यवहार ही होता है। आज अनेक अपराधी सरगने अपहरण जैसे कुकृत्यो के माध्यम से या तो धन उगाही कर रहे है या उनसे भिक्षावृत्ति अथवा उन अपहृत बच्चो को अपराधो मे लगा रहे है जिससे समाज मे भिक्षावृत्ति बाल-अपराध जैसी समस्याये बनी हुयी है। इन समस्याओ का भयानक रूप सामाजिक रूग्णता के रूप मे एव मानसिक पगुता के रूप मे उभर कर सामने आता है। मद्यपान जैसे अपराध सामाजिक परिवारिक विघटन चरित्रिक पतन के रूप मे समाज पर अपना प्रभाव डालते हैं।

सन्दर्भ

- 1 डॉ एस पी श्रीवास्तव — सामाजिक समस्याये सामाजिक कार्य विभाग
लखनऊ विश्वविद्यालय 1978 पृ 170
- 2 धासिटन सेलिन — कल्चर कार्नाफ्लक्ट एण्ड क्राइम न्यूयार्क 1938
पृ 20—21
- 3 भारतीय दण्ड संहिता 1998
- 4 ब्रिटिश क्रिमिनल लॉ 1956
- 5 डॉ एस पी श्रीवास्तव वही (1)
- 6 हैवलक इलिश — दि क्रिमिनल लदन 1901 पृ 1—24
- 7 बैकरिया — स्रोत प्रश्न कुमार अप्रकाशित शोध प्रबन्ध 2000 अपराधिक
विश्लेषण बदायुं जनपद पृ 127
- 8 डॉ एस पी श्रीवास्तव वही (1)
- 9 लोम्ब्रोसो सी — दि क्रिमिनल मैन पाचवा सस्करण जी पी पुटानिस
सस न्यूयार्क 1911 पृ 1—20
- 10 हूटन ई — क्राइम एण्ड मैन 1931 दि अमेरिकन क्रिमिनल एन
एन्थ्रोपोलोजिकल स्टडी (1939) हारवर्ड यूनी प्रेस कैम्ब्रिज
- 11 शेल्डन डब्ल्यू एच — पैराइटीज ऑफ डेलीक्वेट यूथ द्वारपर एण्ड ब्रादर्स
न्यूयार्क 1949
- 12 इडविन एच सदर लैण्ड एण्ड डोनाल्ड आर क्रेसी — प्रिंसिपल्स ऑफ
क्रिमिनोलॉजी फिला डेल्फिया 1955
- 13 जार्ज सिमूल — क्रिमिनोलॉजी न्यूयार्क 1956 यूथ स्टडी सर्किल ।
- 14 इनरिको फेरी — स्टडीज आन क्रिमिनैलिटी इन फ्रांस फ्राम 1826—1878
रोम 1881

- 15 शेल्डन ग्लुक एण्ड इलनियर ग्लुक – अनरेबेलिग जुबेनाइल डेलिक्वेसी न्यूयार्क 1950 पृ 70
- 16 ब्लैकस्टोन डब्ल्यू – कॉमेन्ट्री 6-4 पृ 5
- 17 ई एच सदलैण्ड एण्ड डी आर क्रेसी – प्रिसिपल्स ऑफ क्रिमिनोलॉजी बाम्बे 1968 पृ 4
- 18 एम एम लबानिया – क्रिमिनोलॉजी दिल्ली 1981-82 पृ 50
- 19 ई एच सदरलैण्ड एण्ड क्रेसी – प्रिसिपल्स ऑफ क्रिमिनोलॉजी बाम्बे 1968 पृ 18
- 20 मॉण्टेस्क्यू – स्प्रिट ऑफ को टेड बाई वानर्स एच ई एण्ड टीटर्स एन के पृ 143
- 21 क्वेटलेट – थर्मिक लॉ ऑफ क्राइम कोटेड बाई वानर्स एण्ड टीटर्स इन न्यू हैराइजन्स इन क्रिमिनोलॉजी चतुर्थ संस्करण प्रिटिस हाल इगलवुड 1959
- 22 क्रोपोटकिन पी पी – मार्टन थ्योरीज ऑफ क्रिमिनलिटी कोटेड बाई बर्नार्डो लिटिल ब्राउन वोस्टन 1911
- 23 जोसेफ कॉन – यूनीफार्म क्राइम रिपोर्ट फ्रेंड्स ब्यूरो ऑफ इन्वेस्टीगेशन्स न्यू एस ए इन सेसलर्स बुक रीडिंग्स इन क्रिमिनोलॉजी एण्ड पेनोलॉजी कोलम्बिया यूनी प्रेस न्यूयार्क 1964 पृ 22
- 24 इनरिको फेरी – स्टडीज ऑन क्रिमिनॉलॉजी इन फ्रांस फ्राम 1826 रोम 1881
- 25 जोहान कॉस्पर लेपाटर – क्रिमिनोलॉजी फ्रैगमेन्ट्स 1975
- 26 चार्ल्स काल्डवेल – इसीमेन्ट्स ऑफ क्रिमिनॉलॉजी 1824
- 27 सिजारे लाब्रोसो – ए मार्टन मैन ऑफ साइंस लंदन 1911 पृ 18
- 28 ई जी वेक्सरर – वेदर इन्फ्लूएन्स मैनीलॉन, न्यूयार्क 1904
- 29 प्रश्न कुमार – जनपद बदायूं में अपराधों का विश्लेषण अप्रकाशित शोध प्रबन्ध 2000 पृ 135

- 30 डी एस बघेल — क्रिमिनोलॉजी 1985 पृ 127—28
- 31 वही 29 पृ 132
- 32 एस एस विशर — जलवायु और उसके प्रभाव 1954 पृ 196
- 33 सी टी व्हाइट एण्ड रेनर — ह्यूमन ज्योग्राफी 1998 पृ 23—37
- 34 डी हॉसन— ओरीजन ऑफ़ एकेडेमिक ज्योग्राफी इन दि यूनाइटेड स्टेट
हैम्बर्ग 1981 पृ 165—174
- 35 ई एच सदरलैण्ड — प्रिंसिपल्स ऑफ़ क्रिमिनोलॉजी बाम्बे 1968 पृ 108
- 36 वही पृ 111
- 37 डी एस बघेल — क्रिमिनोलॉजी 1985 पृ 127—128
- 38 वही 34 पृ 130
- 39 डॉ आर सी तिवारी — अधिवास भूगोल प्रयाग पुस्तक भवन इलाहाबाद
पृ 31
- 40 इनरिको फेरी — क्रिमिनल सोशोलॉजी न्यूयार्क 1966 पृ 530
- 41 हैसवॉन हेटिंग — क्राइम काजेज एण्ड कडीशस न्यूयार्क 1947 पृ 203
- 42 अर्लराव एण्ड गरट्यूट जे सेल्ज्निक — मेजर सोशल प्राबल्स न्यूयार्क
196 पृ 4
- 43 डब्ल्यू बैलेज वीवर — सोशल प्राबल्स न्यूयार्क 1951 पृ 3
- 44 मेबेल ए इलिएट एण्ड फ्रांसिस ई मेरिल — सोशल डिसऑर्गनाइजेशन
न्यूयार्क 1950 पृ 20

अध्याय—6

प्रातिदृशी ग्रामों के
संदर्भ में अपराधों का
विशिष्ट अध्ययन

- 3 लघु क्षेत्रीय स्तर पर किये गये अध्ययन मे लोगो से साक्षात्कार द्वारा साख्यकीय ऑकडो की विश्वसनीयता का परीक्षण किया जा सकता है।
- 4 अपराध और अपराधियो की वर्तमान दशाओ का यथार्थ अवलोकन एव गतिविधियो से सम्बन्धित प्रत्यक्ष कारको को अधिक सामीप्य से समझा जा सकता है।
- 5 अपराधो के सदर्थ मे स्थानीय पर्यावरण की दशाये उत्पीडित व्यक्तियो की भूमिका अपराध की यातना झेलने के पश्चात प्रतिक्रिया की यथार्थता प्रतिदर्शी ग्रामो के अध्ययन से अधिक स्पष्ट की जा सकती है।
- 6 इस प्रकार के अध्ययनो के द्वारा अति सवेदनशील अपराध क्षेत्रो मे स्थानीय पर्यावरण की दशाओ के अन्तर्गत अपराधो के निवारण समझाने का प्रयत्न किया जाता है।
- 7 इस प्रकार का अध्ययन भविष्य मे अपराधो उन्मूलन एव पीडित पक्ष को सरक्षण देने मे प्रयुक्त किया जा सकता है।

अपराध नियन्त्रण मे स्थानीय पर्यावरण की दशाओ और अपराधो के अन्तर्सम्बन्धो का ज्ञान प्राप्त करना सदैव सार्थक रहता है। ऐसे विभिन्न पक्षो सयुक्त अध्ययन शोध कार्य का परिपूरक है साथ मे इसके अतिरिक्त यह जानना भी आवश्यक है। विभिन्न नगरीय और ग्रामीण पर्यावरण मे विशिष्ट अपराधिक दशाये क्यो प्रगट होती है। एव उनको किस प्रकार से व्यवस्थित और नियत्रित किया जाय जिससे अपराधो मे कमी आ सके। अपराधो के विश्लेषण मे अवस्थिति का विषय महत्वपूर्ण है। अत भूगोलवेत्ता उन स्थानिक परिस्थितियो को प्रस्तुत करने मे विशेष उत्सुक रहता हैं। जिन परिस्थितियो के कारण अपराध घटित होते है। यह विषयवस्तु परम्परागत तकनीक से अधिक व्यापक और उपयोगी है। तक्षा क्षेत्रीय स्तर पर इस प्रकार के अध्ययन का विशेष महत्व है।

शोध की दृष्टि से अपराध घटित होने की दशाओं का अध्ययन दो रूपों में किया जा सकता है —

- 1 यह कि अपराधों का लक्षणों के आधार पर श्रेणीबद्ध करके उसकी गहनता का क्षेत्रीय स्तर पर आकलन किया जाय।
- 2 यह कि वास्तविक रूप से अपराधियों के आचरण को प्रेरणा एवं विवशता प्रदान करने वाले स्थानीय पर्यावरण के पक्षों का अध्ययन किया जाय।

उपरोक्त प्रथम पक्ष व्यवहारिक और तकनीकिक पक्ष हैं जो अपराधों का क्षेत्रीय वितरण प्रतिरूप प्रस्तुत करता है। द्वितीय पक्ष अपराध के महत्वपूर्ण कारकों के सूक्ष्म विवेचन की अपेक्षा करता है।

प्रस्तुत अध्याय में द्वितीय पक्ष का ध्यान रखते हुये फर्रुखाबाद जनपद के अन्तर्गत अपराध और स्थानीय पर्यावरण की दशाओं की व्याख्या के लिये दो माध्यम अपनाये गये हैं —

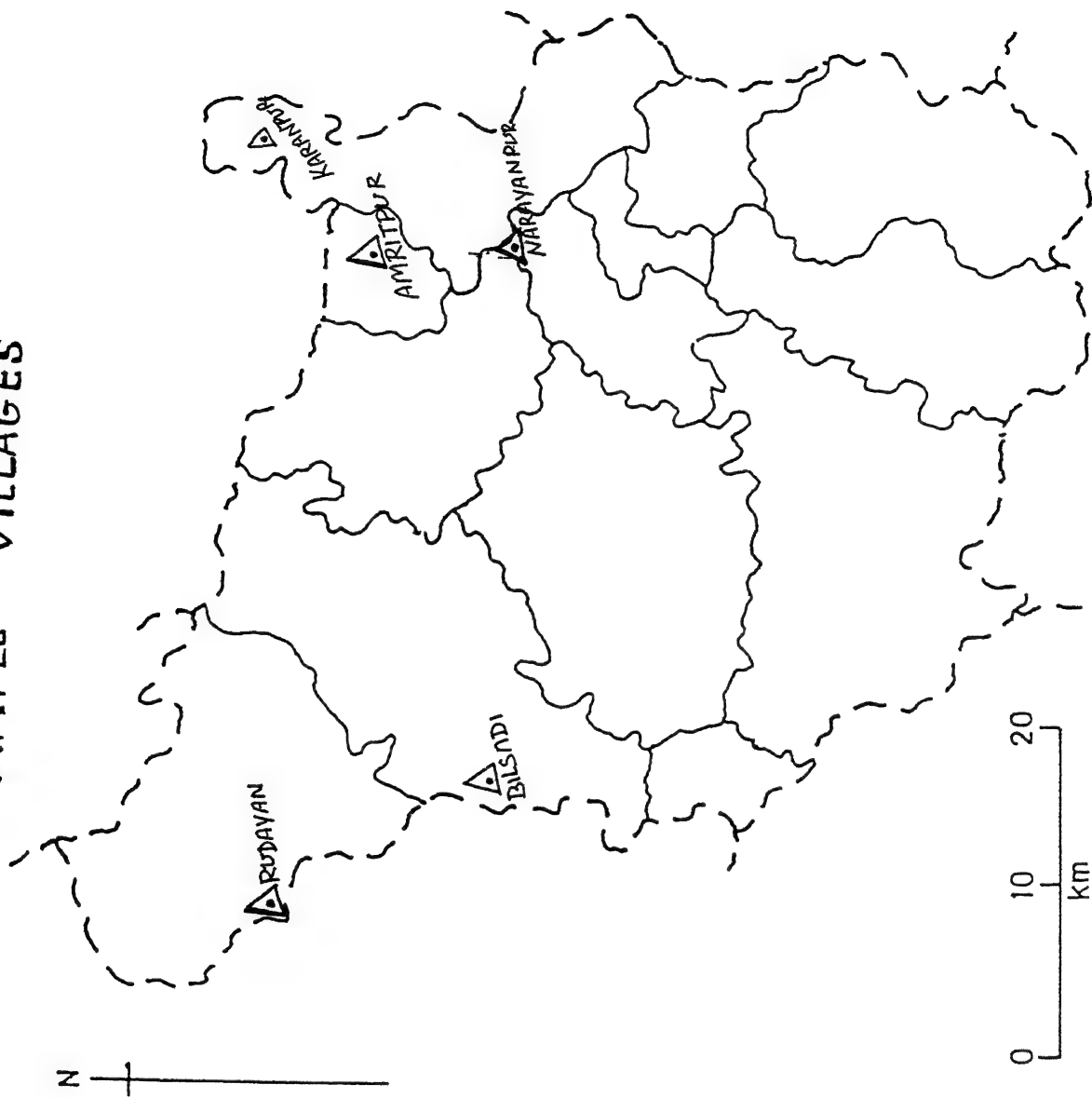
- 1 विभिन्न क्षेत्रों में स्थानीय पर्यावरण और अपराध की दशाये तथा सामान्य व्यक्तियों के विचार सारणी क्रमाक की प्रश्नावली।
- 2 अपराधी व्यक्तियों पर विचार सारणी क्रमाक की प्रश्नावली।

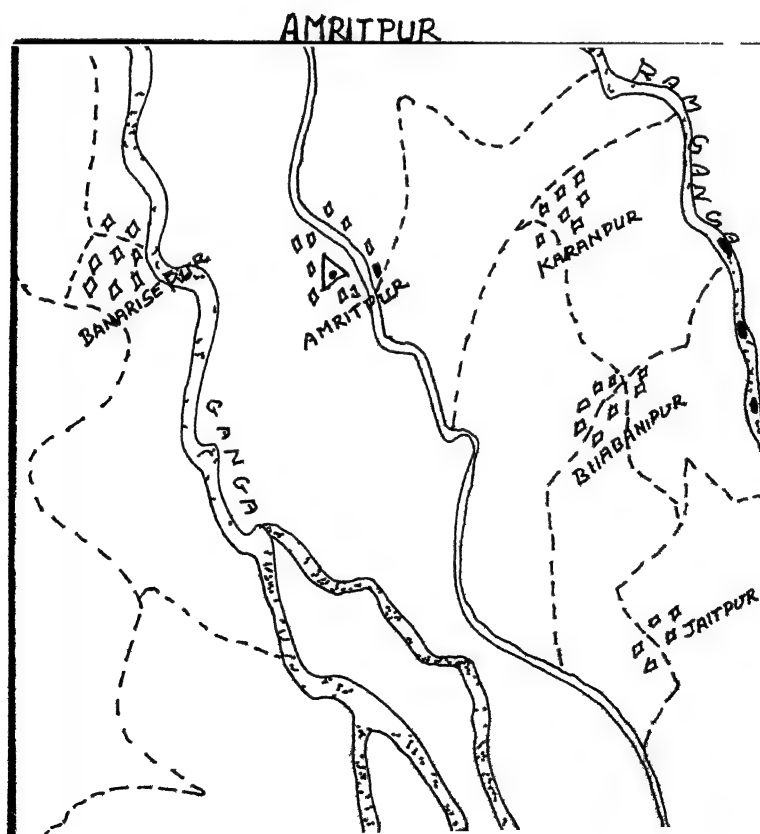
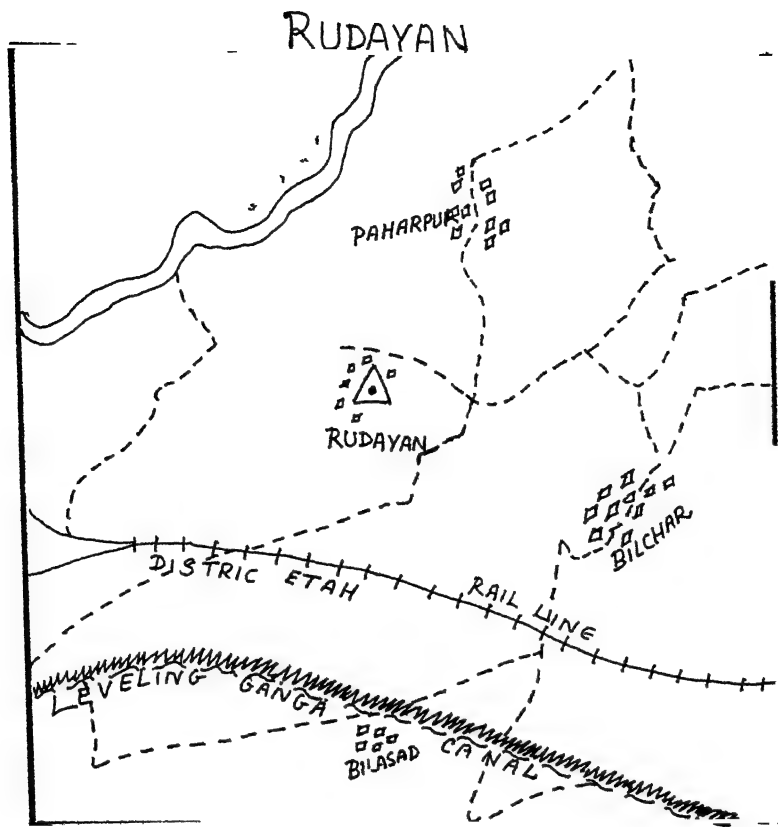
प्रतिदर्शी ग्राम एवं उनके चयन का आधार

उपर्युक्त उद्देश्य की पूर्ति में लिये जनपद के प्रतिदर्शी ग्रामों का चयन किया गया जिनके द्वारा क्षेत्रीय पर्यावरण और अपराध की दशाओं का अध्ययन करने का प्रयास किया गया है। इस प्रकार के अध्ययन से अपराधियों द्वारा उत्पीडित व्यक्तियों की वस्तुस्थिति का ज्ञान तथा पर्यावरण के प्रभावों की जानकारी प्राप्त होती है।

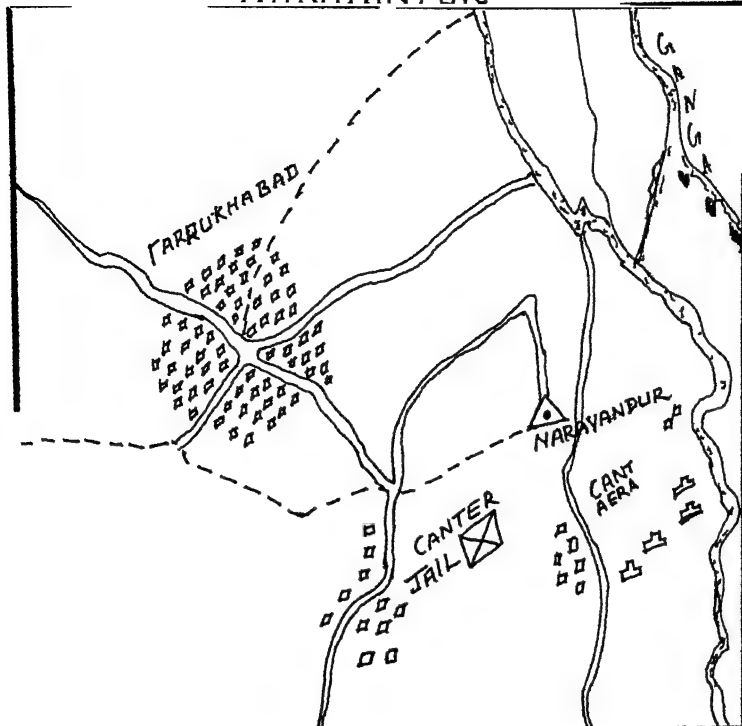
अपराधिक व्यक्तियों पर विचार करने के उद्देश्य से जिला कारागार फतेहगढ़ में विभिन्न प्रकार के अपराधों के अन्तर्गत सभी वर्गों में चयन किये

DISTRICT FARRUKHABAD
SAMPLE VILLAGES

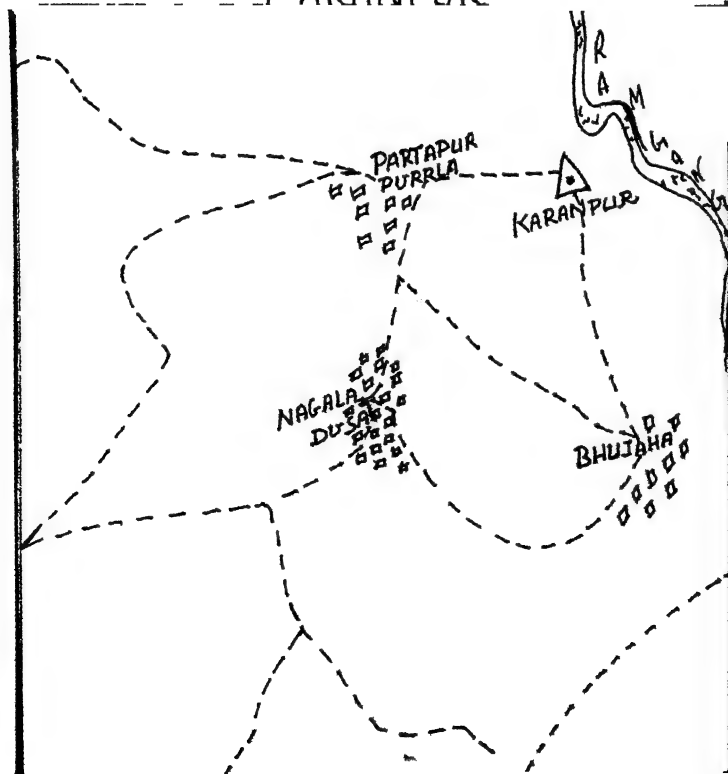


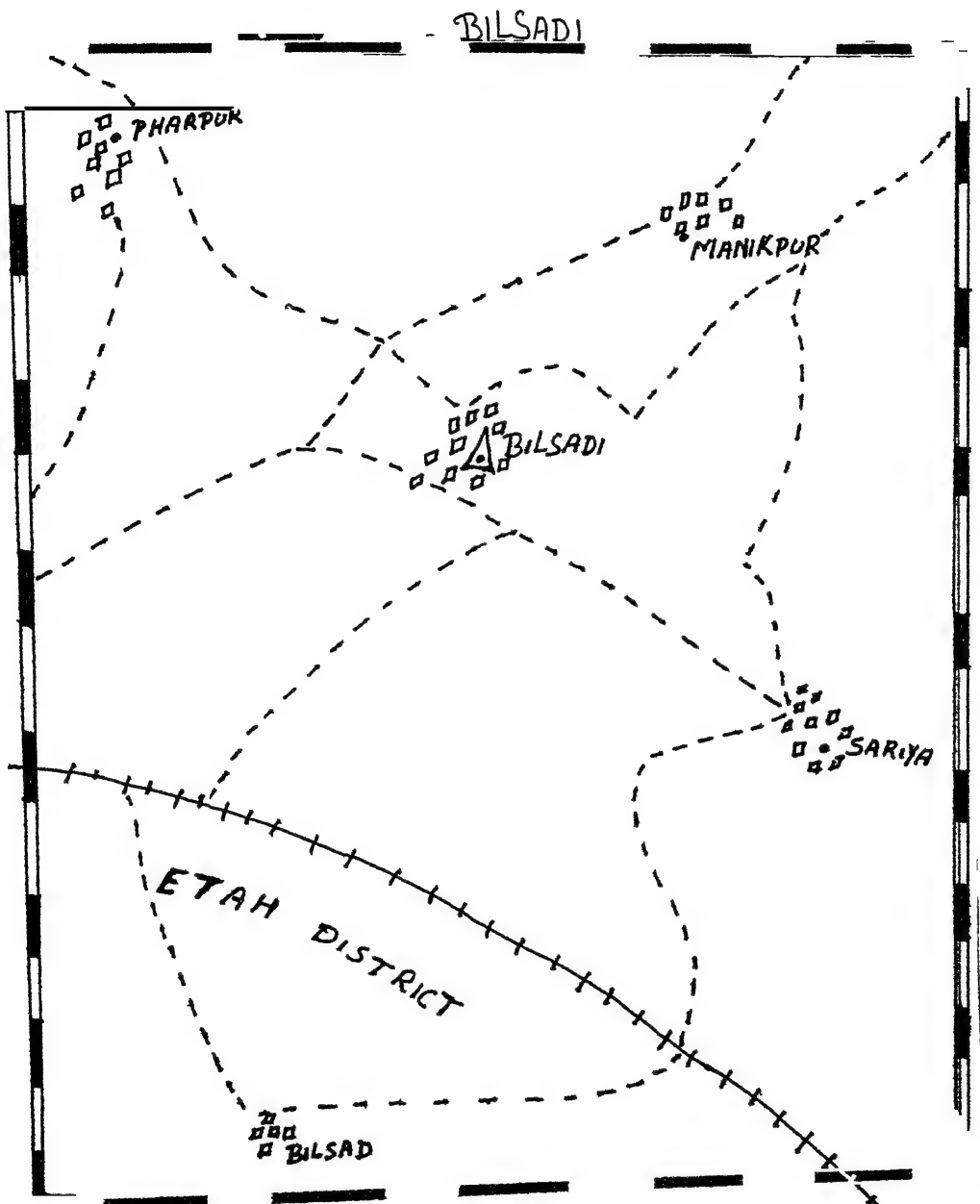


NARAYANPUR



ARANPUR





गये अपराधियों से साक्षात्कार कर अपराध की दशाओं और उन कारणों को जानने का प्रयास किया गया है। जिनमें वे अपराध करने के लिये विवश हुये।

प्रतिदर्शी गाँव का चयन करते समय बहुतात्विक पक्षों को ध्यान में रखा गया है। जिससे स्थानीय पर्यावरण की भिन्नताओं के प्रभाव का आकलन अपराध के सदर्भ में किया जा सके। इन ग्रामों के चयन में अपराध को प्रभावित करने वाले विभिन्न भौतिक और सांस्कृतिक पक्षों की विविधता को आधार माना गया है —

- 1 प्रतिदर्शी ग्राम्य अध्ययन में मात्र पाँच गाँवों का चयन किया गया है। किन्तु मानचित्र में इनकी स्थिति यह स्पष्ट करती है कि इन गाँवों में पर्याप्त दूरी होने से लगभग सम्पूर्ण जनपद का प्रतिनिधित्व इनके द्वारा हो जाता है।

प्रमुख चयनित ग्राम्य

ग्राम नरायणपुर

ग्राम नरायणपुर जनपद के उत्तरी—पूर्वी भाग में 27°22' उत्तर तथा 79°36' पूर्व पर स्थित है। यह गाँव फतेहगढ़ एव फर्रुखाबाद जुड़वा नगरों के लगभग मध्य में स्थित है। यह गाँव जनपद मुख्यालय से 3 किमी की दूरी पर एव तहसील मुख्यालय से 4 किमी की दूरी पर स्थित है। यह गाँव फतेहगढ़ रेलवे स्टेशन से 2 किमी की दूरी पर स्थित है। जनपद में किये गये नियोजन प्रणाली के अन्तर्गत यह क्षेत्र भी सम्मिलित किया गया है। इसके दक्षिणी भाग में जेल है एव उत्तरी—पूर्वी भाग में फतेहगढ़ का छावनी क्षेत्र स्थित है।

भौतिक दृष्टि से इस गाँव की जमीन प्रायः समतल है। यही दोमट मिट्टी की प्रधानता है। जिसमें बलुई मिट्टी मिली हुयी है। यह मिट्टी उर्वरता की दृष्टि से मध्यम स्तर की है इस गाँव में मुख्य रूप से गेहूँ का उत्पादन किया जाता है। दूसरे स्थान पर बाजरा उगाया जाता है। सिंचाई के साधनों के

रूप में किये एवं निजी नलकूपों का सर्वाधिक उपयोग किया जाता है। इस गाँव में आम के बाग एवं यूकेलिप्टिस के पेड़ बहुतायत से पाये जाते हैं। पशु-ससाधन के रूप में गाय भैंस एवं बैल की प्रधानता है। जिन पशुओं से दूध प्राप्त किया जाता है। वह यहाँ बहुतायत से पाले जाते हैं एवं उनका दूध फतेहगढ़ एवं फर्रुखाबाद शहर में बिक्री हेतु भेज दिया जाता है।

यह गाँव नगर क्षेत्र के समीप होने के कारण विकसित ग्राम है जिसमें कुल 2001 की जनगणनानुसार 583 जनसंख्या निवास करती है। जिसमें 261 पुरुष एवं 322 महिलाएँ हैं। गाँव में हिन्दू-मन्दिरों एवं मठों की प्रधानता है। मस्जिद भी कहीं-कहीं देखने को मिलती है।

इस गाँव के निवासी अधिकतर हिन्दू-धर्म के अनुयायी हैं। इसके अतिरिक्त अन्य जाति के लोग भी इस गाँव में निवास करते हैं इस गाँव में हिन्दू-धर्म को मानने वाली कटियार (कुर्मी) जाति अधिक संख्या में पायी जाती है।

यह जाति सम्पन्न अवस्था में है। इसका प्रमुख व्यासाय निजी बस एवं ट्रकों को किराये पर चलाना है इस गाँव में 3 पीसीओ भी हैं। गाँव में विद्युत व्यवस्थासुलभ है। आवागमन के रूप में लोग मोटर-कारों का अधिक उपयोग करते हैं। मनोरंजन के रूप में प्रायः लोग घरों में टीवी रेडियो आदि का उपयोग कर रहे हैं। इस गाँव के लोग नगर क्षेत्र पास होने से नगर के अन्तर्गत स्थित व्यवसायों में संलग्न हैं। इस गाँव में शिक्षा की व्यवस्था सतोषजनक है।

इस गाँव में बन्दूक लाइसेंस धराकों की संख्या 16 है। जो सम्पन्न परिवारों में हैं। अवैध हथियारों की संभावना गाँव बनी हुयी है।

अपराधिक दशाएँ

- 1 इस गाँव में अधिकतर अपराध अवैध अस्त्र-शस्त्र के द्वारा किये गये हैं। लाइसेन्सी हथियारों का अपराधों में कम प्रयोग किया गया है।

- 2 यहाँ पर अपराधियो को धनाढ्य लोगो का सरक्षण प्राप्त है।
- 3 यहाँ पर होली दीपावली जैसे त्यौहारो पर अपराधिक घटनाएँ अधिक घटित होती है।
- 4 यहाँ कृषको द्वारा अपराध कम किये गए है।
- 5 यहाँ पर जुआ—शराब आदि की अपराधिक घनाएँ अधिक पाई गई है।
- 6 यहाँ पर शिक्षित एवम् युवा—बेराजगारो का अपराधो मे अधिक योगदान रहा है।

ग्राम्य रुदायन

जनपद फर्रुखाबाद मे तहसील कायमगज मे थाना कम्पिल क्षेत्र के उत्तरी—पश्चिमी किनारे पर ग्राम रुदायन 27°36 उत्तर एव 79°12 पूर्व मे स्थित है। रुदायन रेलवे स्टेशन से 2 किमी दूर कम्पिल रोड पर स्थित है। यह गाँव जनपद एटा के निकट स्थित है। रुदायन गाँव जनपद फर्रुखाबाद के मुख्यालय से 50 किमी दूर तहसील मुख्यालय कायमगज से 20 किमी दूर एव थाना कम्पिल से 10 किमी दूर स्थित है। ग्राम से पुलिस चौकी 2 किमी दूर है। इस गाँव के उत्तरी ओर रेत के टीले एव भूड मिट्टी का क्षेत्र पाया जाता है। देखे — मानचित्र न 62। इस गाँव की जल निकास प्राणाली व्यवस्थित है। किन्तु गाँव का उत्तरी भाग मे प्रायः जल भराव की दशाये उपस्थित हो जाती है। यह जलाशयो मे कुण्डा एव सरदीप ताल पाये जाते है। जो समस्त गाँव की जल व्यवस्था की पूर्ति मे सहायक है। वर्षा ऋतु मे प्रायः इस क्षेत्र के उत्तरी भाग मे जल भराव हो जाता है। इस गाँव की मिट्टी दोमट प्रधान है। उर्वरता का स्तर सतोषप्रद है इस गाँव मे उत्तरी भाग जल भराव का आर्द्र क्षेत्र है। अतः यह क्षेत्र ऊसर क्षेत्र बन गया है। इस गाँव मे मुख्यरूप से गेहूँ मक्का गन्ना तम्बाकू आदि फसले उगायी जाती है। यहाँ कृषि उत्पादन का आधुनिक तरीका

अपनाया जाता है। इस गाँव की प्रति हेक्टेयर उपज सतोषप्रद है। सिचाई का मुख्य साधन निजी नलकूप है।

सिमित मात्रा में नहरो द्वारा भी सिचाई की जाती है। गाँव में अनेक फलों के वृक्ष हैं जिनमें आम अमरुद मौसम्मी नीबू सतरा के वृक्ष हैं। अन्य वृक्षों में नीम पीपल प्रमुख हैं। पशु ससाधन दृष्टि से गाय भेड़ सुअर की प्रधानता है। अधिवास की दृष्टि से यह गाँव सामान्य कोटि का है। अधिकांश मकान पक्की ईंटों के बने हैं। घर झुरमुठों के रूप में बनाये जाते हैं। यहाँ की जनसंख्या सन 2001 के अनुसार 4019 है जिसमें पुरुष 1930 एवं महिलाएँ 2089 हैं अतः महिलाएँ पुरुषों की अपेक्षा अधिक हैं। इस गाँव में हिन्दू मुसलमान दोनों जाति के लोग रहते हैं। जिनमें साम्प्रदायिक सौहार्द बना हुआ है। हिन्दुओं की प्रधानता है। यहाँ का मुस्लिम समुदाय सम्पन्न है। इस क्षेत्र के लोगों का शिक्षा का स्तर मध्यम है।

यहाँ डाकघर ग्रामीण बैंक है। बाजार की सुविधा यहाँ सप्ताह में दो दिन है। अन्य दिनों में खरीदारी हेतु कायमगज जाना पड़ता है। रेलवे स्टेशन से दूरी कम होने के कारण यहाँ चिकित्सा आदि सुविधाओं में अधिक असुविधा नहीं होती है। इस ग्रामवासियों को चिकित्सा सुविधा हेतु कायमगज अथवा एटा जनपद में जाना पड़ता है। यहाँ के लोग व्यवसाय के रूप में कृषिकार्यों आटा—चक्की आरा—मशीन बढईगीरी आदि कार्यों को अपनाये हुये हैं। विद्युत सुविधा जल सुविधा एवं शिक्षा सुविधा गाँव में उपलब्ध है। गाँव में लाइसेन्सी शस्त्र धारकों की संख्या 68 है। अवैध—शस्त्र—अस्त्र की प्राप्ति की सम्भावना बनी हुयी है। इस क्षेत्र में अपराधी अधिकतर पुलिस या सेना क्षेत्र से जुड़े लोग हैं।

अपराध की - शायं

- 1 ग्राम रुदायन अपराधिक बट्टी से जुड़े जनपद एटा के समीपवर्ती क्षेत्र में होने के कारण अधिकांश अपराधी दूसरे क्षेत्रों से आकर अपराध करते हैं। सीमावर्ती गाँव होने के कारण अपराधी कुकृत्य

करने के पश्चात दूसरे जनपद में जाकर छिप जाते हैं।

- 2 यह गाँव फर्रुखाबाद जनपद की सीमा पर ही बसा है। जिसके पास ही कटरी एवं खादर क्षेत्र स्थित है जो जनपद के अपराधों में सक्रिय भूमिका निभाते हैं।
- 3 आर्थिक स्थिति कमजोर होने के कारण चोरी की छुटपुट घटनाएँ सदैव ही होती रहती हैं।
- 4 इस गाँव में जुआ खेलना शराब पीना हरे पेड़ काटना किसी दूसरे के पेड़ या सरकारी पेड़ काट कर बेच या जला लेना विद्युत चोरी दूसरे की फसल की चोरी यहाँ प्रमुख अपराधी कृत्य हैं।
- 5 यहाँ के समपन्न परिवार आज भी शिकार के शौकीन हैं। उनके घरों में हिरन एवं खरगोश आदि की खालों की बनी सामग्री उपलब्ध होती है।
- 6 यहाँ प्रायः अवैध अस्त्र-शस्त्रों की खरीद-फरोख्त की घटनाएँ प्राप्त होती हैं।
- 7 इस जनपद में पुलिस चौकी हो जाने से इसकी अपराधी घटनाओं में भारी कमी आयी है।

करनपुर घाट

जनपद फर्रुखाबाद के तहसील अमृतपुर क्षेत्र में विकासखण्ड राजेपुर एवं थाना अमृतपुर में ग्राम करनपुर घाट स्थित है। यह गाँव लोकसभा निर्वाचित क्षेत्र के सेक्टर न-3 में आता है। यह गाँव भौगोलिक दृष्टि से 29°30' उत्तर एवं 82°32' पूर्व में स्थित है। यह क्षेत्र गंगा एवं रामगंगा दो नदियों से घिरा हुआ है। इस गाँव से मुख्य नदी गंगा मात्र 800 मीटर की दूरी पर बहती है। अतः गाँव के लोग प्रायः स्नान हेतु गंगा जाया करते हैं। इस गाँव के समीप जनपद हरदोई स्थित है। जिसकी सीमा गाँव से 6 किमी दूर है।

गाँव करनपुर घाट समतल भूमि का गाँव है। यह क्षेत्र खादर-भूमि के अन्तर्गत आता है यहाँ की मिट्टी दोमट मटियार प्रधान है। जिसका उर्वरता-सूचकांक उच्च-स्तर का है। अतः कृषि उत्पादन की स्थिति अच्छी है। यहाँ के श्रमिक-कृषक खेतों में गेहूँ, चावल, आलू, तम्बाकू एवं पोस्ता की खेती करते हैं। कृषि उत्पादन प्रति हेक्टेयर सतोषप्रद है। यहाँ उत्तर-पूर्व की कुछ भूमि ऊसर के रूप में बेकार पड़ी हुयी है। जिसे कृषि योग्य बनाने की सभावनाये हैं। यहाँ सिंचाई में गंगा एवं रामगंगा नदियों का पानी उपयोग में लाया जाता है। इसके अतिरिक्त सिंचाई के साधन के रूप में नलकूपों एवं नहरों का उपयोग किया जाता है। पशु-ससाधन की दृष्टि से यह गाँव गाय, भैंस, बैल, घोड़े, सुअर एवं कुक्कुट आदि जानवरों से सम्पन्न है। लोग जानवरों से प्राप्त सामग्रियों की क्रय-बिक्री करके भी अपनी जीविका चलाते हैं।

2001 की जनगणना के अनुसार इस गाँव की कुल जनसंख्या मात्र 363 है। जिसमें पुरुषों की संख्या 228 है एवं महिलाओं की संख्या 135 है। इस गाँव की जनसंख्या कृषि में लगी हुयी है कुछ युवा वर्ग के लड़के गाँव से शहर की ओर प्रस्थान कर चुके हैं। इस गाँव के निवासियों का रहन-सहन मध्यम-स्तर का है। फ्रिज, टीवी आदि का उपयोग मात्र 18 घरों में ही हो रहा है। शिक्षा हेतु प्राथमिक विद्यालय गाँव में ही है अन्य उच्च-शिक्षा हेतु गाँव के लोगों को शहर आना पड़ता है। यहाँ संचार व्यवस्था में तार घर एवं पीसीओ उपलब्ध है। गाँव में छोटे-स्तर की बाजार की सुविधायें उपलब्ध हैं। गाँव वालों का चिकित्सा सुविधाओं हेतु राजेपुर क्षेत्र में जाना पड़ता है। जो गाँव से मात्र 7 किमी दूर है। विद्युत सुविधा यहाँ सतोषजनक है।

अधिवास की दृष्टि से यह गाँव उन्नत अवस्था में नहीं है। यहाँ कच्ची दीवारों पर छप्पर रखकर मकान बनाये जाते हैं। जिनमें दो या तीन कमरे पीछे की ओर होते हैं आगे खुली जगह में बैठने एवं पशु बाधने के लिये छप्पर पड़ा होता है। घर के एकदम पीछे शौच आदि की व्यवस्था पायी जाती है।

इस क्षेत्र में लाइसेंस धारकों की संख्या 6 है। किन्तु हथियारों का प्रयोग अपराधों में अधिक किया जाता है।

अपराधिक दशा ॐ

- 1 इस गाँव में अपराध प्रायः स्थानीय लोगों द्वारा किये जाते हैं किन्तु वे अब गाँव में निवास करना छोड़ चुके हैं।
- 2 गाँव में अपराध चुनावों के समय बढ़ जाते हैं जिसका कारण जातीय है। अतः यहाँ लोधी एवं ठाकुर वर्ग के लोगों में प्रायः झगड़ों की स्थिति बनी रहती है।
- 3 अपराधी वर्गों में प्रायः 24 से 45 वर्ष के पुरुष शामिल रहते हैं ये प्रायः बेरोजगार एवं निर्धन हैं।
- 4 यहाँ राजनीति से प्रेरित अपराधों की अधिकता रहती है जो प्रायः दबंग लोगों द्वारा पिछड़े वर्ग से प्रलोभन देकर कराये जाते हैं।
- 5 इस गाँव के समीप ही (कटरी) है जो तराई को स्थानीय भाषा में कहते हैं। यहाँ सदैव से अपराधी प्रवृत्ति के लोग डेरा डाले रहते हैं। जब उन्हें अन्य स्थानों पर अपराध करने में बाधा दिखाई देती है तो वे इसी गाँव के लोगों को धमकाकर खाना, कपड़ा एवं चिकित्सा सुविधा मुहैया करवाते हैं।
- 6 यहाँ का समीपवर्ती जिला हरदोई है। अतः इस जिले के अपराधी अपराध करके यहाँ छिप जाते हैं। एवं यहाँ के अपराधी छिपने हेतु इस जनपद में चले जाते हैं जिससे पुलिस प्रशासन को इन्हें पकड़ने में अनेक बाधाओं का सामना करना पड़ता है।

ग्राम्य अमृतपुर

फर्रुखाबाद जनपद के पूर्वीभाग में सेक्टर तीन में ग्राम अमृतपुर स्थित है। यह गाँव राजेपुर विकासखण्ड एवं थाना अमृतपुर के अन्तर्गत आता है। यह 27°32' उत्तर तथा 79°36' पूर्व में स्थित है। यह गाँव गंगा एवं रामगंगा दोआब

मे स्थित है। इस गाँव से मुख्य नदी गंगा 2 किमी एव रामगंगा 6 किमी दूर है। इसके निकटवर्ती जनपद शहजहाँपुर है। जिसकी सीमा इस गाँव से 7 किमी दूर है। इस गाँव में पुलिस चौकी स्थित है। यह गाँव अवस्थित की दृष्टि से जनपद मुख्यालय फतेहगढ़ से 25 किमी दूर तहसील मुख्यालय से 26 किमी दूर स्थित है।

यह गाँव भौतिक संरचना की दृष्टि से समतल मैदान है जो दो नदियों के मध्य स्थित है। अतः क्षेत्र प्रतिवर्ष बाढ़—प्रभावित क्षेत्रों के अन्तर्गत रहता है। बाढ़ प्रभावित क्षेत्र होने के कारण यहाँ आर्थिक विकास एवं कृषि पर प्रतिकूल प्रभाव दिखाई देता है। यहाँ की मिट्टी दोमट प्रधान है। जिसमें मटियार मिट्टी का भी समिश्रण पाया जाता है जो उर्वरता की दृष्टि से मध्यम स्तर की होती है। यहाँ के बाढ़ ग्रस्त क्षेत्रों में ऊसर भूमि का विस्तार मिलता है। कृषि उपजों में मुख्य रूप से गेहूँ एवं मक्का उगाया जाता है। अन्य फसलों में रबी खरीफ एवं जायद तीनों फसलों में चावल उगाया जाता है साथ ही बाजरा भी उगाया जाता है। यहाँ सिंचाई के साधन के रूप में मुख्य रूप से निजी नलकूपों का उपयोग किया जाता है। किन्तु साथ ही कुएँ तालाबों का उपयोग भी सिंचाई में किया जाता है। पशुसंसाधन की दृष्टि से यह क्षेत्र गाय बैल भैंस बकरा/बकरी एवं घोड़ों आदि पशुओं को बहुतायत से पालता है।

अमृतपुर गाँव के समीप ही कटरी अमृतपुर क्षेत्र है जो पूर्णतः गैर—आबाद क्षेत्र है। इसके समीप ही प्रतिदर्शी ग्राम्य अमृतपुर है। जिसमें 2001 जनगणना के अनुसार कुल जनसंख्या 1339 अंकित की गयी है। जिसमें कुल 738 पुरुष एवं 601 महिलाएँ हैं। इस गाँव का जीवन—स्तर मध्यम—स्तर का है। लोग घरों में भौतिक—सुविधाओं का उपयोग कर रहे हैं। इस गाँव के लोगों का मुख्य व्यवसाय कृषि के साथ—साथ क्रय—विक्रय भी है। पशुओं का उपयोग यातायात के रूप में किया जाता है। गाँव में डाकघर पीसीओ आदि की संचार की व्यवस्थाएँ उपलब्ध हैं। गाँव में छोटे—स्तर के बाजार स्थित हैं। चिकित्सा—सुविधा राजेपुर क्षेत्र में स्थित है जो इस गाँव से मात्र 10 किमी दूर है। शिक्षण सुविधा हेतु यहाँ - ५८२मी।डिप्ट—स्तर के बालक एवं बालिकाओं के कालेज हैं। विद्युत सुविधा यहाँ सतोषजनक है।

इस गाँव का मुख्य बसाब नदी के निकट एव राजेपुर जाने वाली सडक के दोनो किनारो पर मिलता है किन्तु पश्चिम दिशा मे इसका बसाब अधिक सघन है। यहाँ कच्चे एव पक्के दोनो प्रकार के मकान पाये जाते है किन्तु कच्चे मकानो की अधिकता है।

इस क्षेत्र मे लाइसेंस धारको की सख्या 100 से ऊपर है। अन्य अवैध अस्त्र-शस्त्रो की प्राप्ति की पूर्ण सम्भावना है।

अपराध की न्याय

- 1 यहाँ अपराध प्राय स्थानीय लोगो के द्वारा ही किये जाते है जिसका कारण निर्धनता बिल्कुल नही वरन् आपसी रजिश है। इस गाँव मे झगडे का मुख्य कारण ईर्ष्या प्रतिस्पर्द्धा एवम प्रलोभन है।
- 2 अधिकतर अपराध राजनीतिक पृष्ठभूमि वाले व्यक्ति द्वारा किये जाते है।
- 3 अपराधियो मे अधिकाशत पुरुष वर्ग है जो कि बीस से चालीस आयु वर्ग के है। ये अपराधी अधिकतर निर्धनएव बेरोजगार है। इस गाँव मे अपराधो की बहुलता ग्रीष्म ऋतु मे पाई जाती है क्योकि इस अवधि मे कृषि कार्य कम होता है। अत अधिकाश व्यक्ति निष्क्रिय रहते है एव भयानक गर्मी के कारण गाँव सुनसान रहता है।
- 4 इस गाँव के लोग बाढग्रस्त क्षेत्र होने के कारण चोरी जैसी अपराधिक घटनाओ मे अधिक सक्रिय है।
- 5 इस गाँव मे मवेशियो की चोरी से सम्बन्धित अनेक घटनाए पाई गई हैं।
- 6 इस गाँव का अपराधी वर्ग अधिकतर शिक्षित एव सम्पन्न परिवारो से है जो निर्धन वर्ग को प्रलोभन देकर अपराध करवा रहा है।

- 7 यहाँ शारीरिक क्षति से सम्बन्धित जितने अपराध हैं वे सभी बदले की भावना से प्रेरित होकर किये गए हैं।

ग्राम बिलसडी

जनपद फर्रुखाबाद के तहसील कायमगज में ग्राम बिलसडी स्थित है। यह ग्राम $28^{\circ}35'$ उत्तर एव $80^{\circ}10'$ पूर्व में स्थित है। यहाँ गाँव रेलवे स्टेशन से मात्र 1 किमी की दूरी पर स्थित है। इस गाँव के समीप ही एटा जनपद है। यह फर्रुखाबाद मुख्यालय से 45 किमी दूर तहसील मुख्यालय कायमगज से 22 किमी दूर स्थित एव थाना कम्पिल से 13 किमी दूर स्थित है। यह गाँव लोक सभा निर्वाचन क्षेत्र के सेक्टर नं. 6 में स्थित है। इस गाँव के उत्तरी भाग को छोड़कर अन्य भागों में जमीन समतल है।

इस गाँव में दोमट एव रेतीली मिट्टी का समिश्रण पाया जाता है। जिसका उर्वरता-स्तर सतोषप्रद है। कृषि योग्य भूमि में यहाँ के व्यक्ति गेहूँ एव मक्का की फसल उगाते हैं। कहीं-कहीं अमरुद के बगीचे दिखाई देते हैं। जिनमें निम्न कोटि के अमरुद उगाते हैं इसी गाँव से फर्रुखाबाद से एटा जाने वाली रेलवे लाइन (नेरो-गेज) गुजरती है। अतः कृषि उत्पादों के माँग-पूर्ति में सहायता मिलती है। इस गाँव के उत्तर में एक तालाब है प्रायः गाँव के चरवाहा बच्चे गर्मियों में इससे राहत पाने हेतु नहाते एव तैरते हैं। प्रायः ही पुराने खण्डहरो का जमाव है जिसमें से प्रायः पुराने समय के वर्तन, शीशी एव अन्य छोटी सामग्रियाँ प्राप्त होती रहती हैं।

इस क्षेत्र में जल-निकास व्यवस्था सही है अतः जल भराव की स्थिति अधिक उत्पन्न नहीं हो पाती है। इस गाँव में कृषि उत्पादन में अधुनिक तकनीक का उपयोग किया जा रहा है। अतः प्रति हेक्टेयर उपज सतोषप्रद है। सिंचाई की आवश्यकता प्रायः नलकूपों एव तालाबों द्वारा पूरी की जाती है। पशु ससाधन दृष्टि से यह गाँव सम्पन्न है। जिसमें प्रायः बैल, गाय एव भैंसों को ज्यादा पाला जाता है। अन्य पशुओं का स्थान इनके बाद है। कुछ पुराने रईस लोग आज भी घोड़े पाले हुये हैं।

इस गाँव में सभी जातियों के व्यक्ति रहते हैं किन्तु हिन्दुओं में ब्राह्मणों की अधिकता पायी जाती है। इस गाँव में 2001 की जनगणना के अनुसार कुल 2420 जनसंख्या पायी जाती है। जिसमें पुरुष 1238 हैं एवं महिलाएँ 1182 हैं। अतः इस गाँव में लिंग सतुलन बना हुआ है। लोगों का जीवन स्तर—मध्यम वर्ग स्तर का है इस गाँव में बाजार की सुविधा है। अधिक खरीदारी हेतु कायमगज जाना पड़ता है।

इस गाँव में ग्रामीण अधिवास प्रायः झुग्गियों में पाये जाते हैं। जिनके आस-पास कृषि क्षेत्र स्थित होते हैं। इनके मकान प्रायः पक्की ईंटों के किन्तु कच्ची जुड़ाई के होते हैं। लेन्ट्रो के स्थान पर खप्परल एवं फूस का छप्पर पाया जाता है। घर प्रायः बड़े हैं।

इस क्षेत्र के लोगों की शिक्षा का स्तर सतोषप्रद है। लड़कें एवं लड़कियों दागों को ही शिक्षा की सुविधाएँ दी जाती हैं। 10वीं एवं 12वीं कक्षाओं की पढ़ाई हेतु कायमगज आना पड़ता है। डाकघर एवं पी.सी.ओ. की सुविधा है। गाँव विद्युत सुविधायुक्त है। लोग व्यवसाय के रूप में कृषि को अपनाये हुये हैं। चिकित्सा सुविधा हेतु लोग कायमगज एटा एवं फर्रुखाबाद में जाते हैं। गाँव में आटा चक्की एवं तेल—पेराई की सुविधाएँ उपलब्ध हैं। इस गाँव में लाइसेन्सी शस्त्र धारकों की संख्या 30 है। अतः इतने कम शस्त्र होने पर भी इस गाँव में सम्पत्ति के विरुद्ध अपराधों की अधिकता पायी जाती है।

अपराधों की - शायं

- 1 गाँव बिलसडी में अपराधों की प्रवृत्ति सम्पत्ति के विरुद्ध अधिक पायी जाती है।
- 2 इस गाँव में स्थानीय लोगों के मध्य बाहरी लोगों द्वारा भी अपराधिक गतिविधियों को चलाया जाता है।
- 3 जनपद एटा जो अपराध पट्टी में स्थित है इस गाँव के समीप ही स्थित है। अतः प्रायः वहाँ के अपराधी तत्त्व यहाँ अपनी शरण रथली बनाये रहते हैं।

- 4 इस गाँव में फर्रुखाबाद से एटा जाने वाली छोटी रेलवे लाइन गुजरती है। जिससे अपराधी आसानी से गाँव में वारदात करके भागने में सफल हो जाते हैं।
- 5 गाँव में इस रेलवे यातायात सुविधा के कारण यहाँ अपराधों की क्षेत्र विस्तृत हो चुका है।
- 6 यहाँ लूट-पाट की घटनाएँ अधिक होती हैं। जो यहाँ के लोगों की निर्धनता का परिचायक है क्योंकि लोग थोड़े से ही पैसे के लिये खून-खराबा करते पर उतारू हो जाते हैं।
- 7 यहाँ हत्या एवं बलात्कार जैसी घटनाएँ लगभग नहीं ही होती हैं। जबकि अपहरण एवं लूट जैसे अपराध अधिक होते हैं।

निष्कर्ष

अन्त में निष्कर्ष रूप से यह कहा जा सकता है कि जनपद फर्रुखाबाद में भौगोलिक क्षेत्रफल की दृष्टि से मध्यम स्तर का है। किन्तु इस जनपद में पजीकृत अपराधों पर यदि दृष्टि डाले तो विदित होता है कि यहाँ प्रतिवर्ष हत्या के 118 मामले प्रकाश में आये। दहेज हत्या के 33 मामले प्रकाश में आये बलात्कार के 3 मामले प्रतिवर्ष की दर से प्रकाश में आये हैं। आर्थिक अपराधों की दृष्टि से प्रतिवर्ष 325 अपराधों की घटनाएँ सामने आयी हैं। किन्तु समाचार पत्र अन्य सूचना माध्यमों से प्राप्त घटनाओं एवं मौखिक साक्ष्यों पर विश्वास करें तो स्पष्ट होता है कि जनपद में प्रतिवर्ष 1100 हत्याएँ 3400 दहेज हत्याओं 4000 बलात्कार एवं 330800 चोरी की घटनाएँ सामने आयी हैं इन बड़ी हुयी घटनाओं के पजीकृत न होने का कारण या तो पुलिस दक्षतापूर्वक नहीं करने या कमजोर एवं गरीब वर्ग में पुलिस भय होने के कारण या रिश्वतखोरी या दबर्गई के कारण होना स्पष्ट होता है।

सर्वेक्षणों द्वारा जनपद के अपराधों के सम्बन्ध में कुछ तथ्य स्पष्ट रूप से सामने आये हैं कि अपराधों के लिये जनपद की सामाजिक आर्थिक एवं

राजनीतिक परिस्थितियों से कहीं बढ़कर पुलिस की कार्य प्रणाली ज्यादा जिम्मेदार है। पुलिस का व्यवहार अपराधियों से नरम एवं सभ्य व्यक्तियों से सख्त रहता है। दूसरे धनाढ्य वर्ग से भी पुलिस का व्यवहार नरम रहता है जबकि मध्यम वर्ग अपराधियों के विषय में अधिक जानकारी देने में समर्थ है किन्तु मध्यमवर्ग में पुलिस के प्रति विश्वास में कमी के कारण पुलिस जनपद के नागरिकों का सहयोग अपराध उन्मूलन हेतु प्राप्त कर पा रही है इस प्रकार पुलिस व्यवस्था अपने उद्देश्य से अभी कोसों दूर है। दूसरे वे अपराधी जो बड़ी मुश्किल से आम नागरिक के सहयोग से पुलिस की गिरफ्त में आते हैं परन्तु उन्हें तुरन्त जमानत दे देना बाइज्जत बरी कर देना आदि कारण अपराधियों का मनोबल बढ़ाने में सहायक सिद्ध हुये हैं।

सबसे महत्वपूर्ण तथ्य जनपद की भौगोलिकता सम्बन्धी है जिसके कारण आज भी अपराध निर्बाध रूप से चल रहा है। फर्रुखाबाद जनपद की चारों ओर की सीमायें अन्य अपराधी जनपदों से मिली हुयी हैं। अतः समस्त अपराधी वर्ग आपस में एक सगठन सा बनाये हुये हैं जिसे तोड़ना पुलिस के लिये अत्यन्त दुरुह कार्य है। यातायात के साधनों ने अपराधियों के अपराध क्षेत्र का विस्तार कर दिया है। अतः एक जनपद में अपराधी का दूसरे जनपद में प्रवेश करना पुलिस विभाग के कार्य को पेचीदा बना देता है जिससे अपराध उन्मूलन में सफलता नहीं मिल पा रही है।

अतः निष्कर्ष रूप से सामाजिक मानसिकता, राजनैतिक हस्तक्षेप पुलिस कार्य प्रणाली एवं न्यायिक प्रक्रिया ऐसी व्यवस्थाएँ हैं जो भौगोलिक वातावरण के साथ-साथ अपराधों की पृष्ठभूमि तैयार करने में आज भी सलग्न हैं।

संदर्भ

- 1 डिस्ट्रिक्ट सेन्सस हैड बुक ऑफ इण्डिया
- 2 जनगणना कार्यालय से प्राप्त ऑकडे
- 3 सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद
- 4 जनगणना कार्यालय मानचित्र प्रभाग फर्रुखाबाद
- 5 चुनाव कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद
- 6 जनपदीय पुस्तकालय कचहरी फतेहगढ

अध्याय—7

उपराधों का स्थानिक विश्लेषण

फरुखाबाद जनपद का अपराधों का स्थानिक विश्लेषण

वर्तमान समय में देश में बढ़ते हुए अपराध अच्छे मानव जीवन एवं क्षेत्रीय शांति के लिये गंभीर खतरा उत्पन्न कर रहे हैं। पश्चात्य देशों के सांस्कृतिक आक्रमण से हमारे शारीरिक और मानसिक आवश्यकताओं में परिवर्तन हुआ है। पश्चात्य भौतिकवादी संस्कृति में मनुष्य का समूचा ध्यान केवल अधिकाधिक धनोपार्जन तीव्र प्रतिस्पर्धा भोगविलास एवं वैभवपूर्ण जीवन पर ही केन्द्रित है। मानवी मूल्यों का निरन्तर ह्रास होने लगता है।¹ फलस्वरूप अपराधों का जन्म होता है। जहाँ समाज का एक वर्ग अपनी उत्तर-जीविता के लिए अपराध करता है जबकि दूसरा वर्ग आर्थिक समृद्धि एवं सामाजिक दबदबा बनाये रखने के लिये इन्हें प्रोत्साहित करता है।² प्रस्तुत अध्याय में अध्ययन क्षेत्र के हिंसात्मक आर्थिक एवं व्यवस्था (सामाजिक एवं प्रशासनिक) के विरुद्ध अपराधों का कालिक एवं क्षेत्रीय विश्लेषण करने का प्रयास किया गया है। जनपद के हिंसात्मक अपराधों के अन्तर्गत बलात्कार हत्या अपहरण आर्थिक अपराधों के अन्तर्गत डकैती चोरी लूट छली विश्वासघात सम्पत्ति कब्जा एवं व्यवस्था के विरुद्ध अपराधों के अन्तर्गत सामाजिक मूल्यों का हनन एवं राज्य के नियमों का उल्लंघन को सम्मिलित किया गया है। अध्ययन क्षेत्र के अपराधों के स्थानिक विश्लेषण के पूर्व अपराधशास्त्र के अनुसार अपराधों के वर्गीकरण पर दृष्टिपात करना आवश्यक एवं तर्कसंगत है। इसलिये इस अध्याय के प्रारम्भ में अपराधों का संक्षिप्त वर्गीकरण प्रस्तुत किया जा रहा है।

अपराध वर्गीकरण के आधार

अनेक अपराधशास्त्रियों ने कुछ वर्षों में अपराध के वैज्ञानिक विश्लेषण के लिये अपराध अपराध के प्रकार क्रिया पद्धतियों पर अध्ययन किया है। अपराधों की प्रवृत्ति मानव समाज के विभिन्न समूहों में काल एवं परिस्थिति के अनुसार परिवर्तित होती रहती है अतः अपराध का सर्वसम्मति वर्गीकरण प्रस्तुत करना दुष्कर कार्य है। सामान्यतया प्रकृति के आधार पर अपराध का वर्गीकरण दो वर्गों में किया जा सकता है प्रथम सामान्य अपराध एवं द्वितीय जघन्य अपराध^३ उपर्युक्त विभाजन कभी-कभी भ्रामक एवं अवक्रमणकारी हो जाता है क्योंकि समय एवं काल के अनुसार अपराध विशेष एक वर्ग से दूसरे वर्ग में चले जाते हैं^४ अपराधों के वर्गीकरण का यह आधार अवैज्ञानिक है क्योंकि इसमें बिना तकनीकी श्रम के यह कल्पना कर ली जाती है जघन्य अपराध भयानक होता है उसका पुनर्स्थापना सम्भव नहीं है। उद्देश्य के आधार पर अपराधों के चार वर्ग किये जा सकते हैं। प्रथम आर्थिक अपराध— इसमें अपराध करने का उद्देश्य धन की प्राप्ति होती है। (2) यौन अपराध— इसका मुख्य उद्देश्य लैंगिक तुष्टि होती है। (3) राजनैतिक अपराध— इसका मुख्य उद्देश्य राजनैतिक क्षेत्र में लाभ प्राप्त करना होता है। (4) विविध अपराध इसमें अपराध के उद्देश्य में बदले की भावना होती है।^५ अपराध परिस्थितिमूलक एवं नियमित व सुव्यवस्थित भी हो सकते हैं। वर्ग प्रथम में किये गये अपराध जानबूझकर नहीं किये जाते हैं बल्कि तत्कालीन परिस्थितियाँ उत्तरदायी होती हैं जबकि दूसरे प्रकार के अपराध नियमित एवं पूर्व निश्चित होते^६ वर्गीकरण के ये आधार अपराधियों के सुधार में सहायक होते हैं अपराध पद्धति के आधार पर आठ प्रकार के अपराध होते हैं हिंसात्मक व्यक्तिगत अपराध सम्पत्ति सम्बन्धी आकस्मिक अपराध व्यवसायिक अपराध राजनीतिक अपराध सार्वजनिक व्यवस्था सम्बन्धी अपराध परम्परागत अपराध संगठित अपराध तथा पेशेवर अपराध।^७ अपराधी जन्मजात पागल कामुक एवं आकर्षित भी हो सकते हैं।^८ कुछ लोग अपराधों को दो ही वर्गों में रखते हैं प्रथम हिंसात्मक अपराध— जिसमें बलात्कार, हत्या, अपहरण एवं डकैती सम्मिति है जबकि दूसरे वर्ग आर्थिक अपराध में चोरी छली, विश्वासघात

को सम्मिलित करते हैं।⁹ अपराधो को शरीर सम्बन्धी राजनीति सम्बन्धी एवं आर्थिक सम्बन्धी अपराधो मे वर्गीकृत किया जा सकता है।¹⁰ कुछ अपराध शास्त्रियों ने सांख्यिकीय आधार पर अपराधो का वर्गीकरण किया है और इनको चार प्रकारो मे विभाजित किया है प्रथम व्यक्ति विरुद्ध— इसमे हत्या मारपीट एवं बलात्कार शामिल है द्वितीय सम्पत्ति विरुद्ध अपराध मे चारी लूट इत्यादि को सम्मिलित किया गया है। तीसरे वर्ग मे सार्वजनिक न्याय एवं सत्ता विरुद्ध जैसे— गबन और धोखा आदि को सम्मिलित किया गया है चौथे वर्ग मे सार्वजनिक व्यवस्था सभ्यता व सदाचरण के विरुद्ध जैसे मदिरापान जुआ मादक पदार्थों का सेवन आदि को सम्मिलित किया गया है।¹¹

उपर्युक्त वर्गीकरण मे समाजशास्त्री अपराधशास्त्री पुलिस न्यायाधीष का मुख्य योगदान है। भूगोल एक अन्तरानुशासिक शास्त्र के अन्तर्गत आता है अतः भौगोलिक परिस्थितियो एवं पर्यावरण के सन्दर्भ मे अपराधो का सम्यक अध्ययन किया जा सकता है। अपराध पर्यावरण जनित होने के कारण भूगोल वेत्ताओ ने भी अब अपराधो के कारण प्रकार एवं निवारण मे अपनी भूमिका तलाशनी शुरू कर दी है। एतदर्थ भौगोलिक परिस्थितियो के सदर्भ मे अपराधो के वैज्ञानिक विश्लेषण हेतु शोधार्थीयो ने ध्यान दिया है।

शोधकर्त्ता ने फर्रुखाबाद जनपद के कुल 13 थानो से 10 वर्षों (1991—2000 तक के) मे हुए कुल अपराधो की सख्या को एकत्रित करके भारतीय दण्ड संहिता एवं विधिवेत्ताओ से परामर्श लिया है। अध्ययन क्षेत्र के सम्पूर्ण अपराधो के लगभग 175 प्रकार है जिनका अलग—अलग अध्ययन क्षेत्रीय सदर्भ मे एक दुरुह कार्य है क्योंकि अपराधो की बहुलता जटिलता एवं प्रवृत्तियो को एक साथ समन्वित कर विश्लेषित करने मे सांख्यिकीय विधिया भी उपयुक्त सिद्ध नही हो पा रही है। अतएव अध्ययन को वैज्ञानिक बनाने के लिये अध्ययन क्षेत्र के अपराधो को तीन मुख्य वर्गों एवं 9 उपवर्गों मे विभाजित किया गया है।

(अ) व्यक्ति के विरुद्ध अपराध

इसको दो वर्गों में बाँटा गया है प्रथम हत्या सम्बन्धी अपराध एवं द्वितीय शारीरिक क्षति सम्बन्धी अपराध।

(ब) सम्पत्ति के विरुद्ध अपराध

इसमें 3 उपवर्ग सम्मिलित हैं। प्रथम—डकैती लूट राहजनी (2) चोरी (3) सम्पत्ति सम्बन्धी अन्य अपराध।

(स) व्यवस्था के विरुद्ध अपराध

इसके भी तीन उपवर्ग हैं प्रथम समाज सम्बन्धी अपराध एवं द्वितीय राज्य सम्बन्धी अपराध एवं तृतीय अन्य अपराध।

प्रशान कुमार¹² (2000) ने जनपद बढ़ाचूँ के विभिन्न प्रकार के अपराधों को दो वर्गों एवं कई उपवर्गों में सम्मिलित किया है।

(अ) सामाजिक अपराध— इसमें हत्या बलात्कार गुडागर्दी।

(ब) आर्थिक अपराध — चोरी लूट डकैती अपहरण सम्पत्ति कब्जा।

आंकलन विधि व रूपरेखा

शोधकर्त्ता ने जनपद के अपराधों को निम्न लिखित रूपों में वर्गीकृत किया है।

1 आर्थिक अपराध — इसमें सम्पत्ति अपहरण सम्बन्धी अपराध सम्मिलित किये गये हैं।

2 हिंसात्मक अपराध — इसमें शारीरिक क्षति सम्बन्धी अपराध सम्मिलित किये गये हैं।

3 व्यवस्था के विरुद्ध अपराध — इसमें सामाजिक राज्य सम्बन्धी एवं अन्य अपराध सम्मिलित किये गये हैं।

जनपद फर्रुखाबाद के अपराधों के विश्लेषण हेतु जनपद के अपराधों को उपर्युक्त तीनों वर्गों में अलग-अलग जोड़कर विश्लेषित किया गया है फिर पुनः समस्त को एक साथ जोड़कर उसमें से प्रत्येक वर्ग के उपवर्ग के लिये प्रतिशत का आकलन कर विश्लेषण किया गया है।

पुलिस अधीक्षक कार्यालय से प्राप्त अपराध के आकड़ों में आर्थिक अपराधों के अन्तर्गत डकैती लूट गृहभेदन रोडहोल्डप चोरी शस्त्र चोरी वाहन चोरी तार चोरी ट्रान्सफार्मर अन्य चोरी अपहरण फिरौती आदि को सम्मिलित किया गया है।

अपराधों के प्रकार

- 1 हिसात्मक अपराध में हत्या 304 भा द स 307 भा द स 302 भा द स बलवा गभीर चोट 363/366 364 बलात्कार एवं अन्य हिसात्मक अपराध सम्मिलित हैं।
- 2 व्यवस्था के विरुद्ध में 109Crpc, 110 Crpc शस्त्र अधिनियम जुवा अधिनियम नारकोटिस अधिनियम विस्फोटक गैंगेस्टर अधिनियम अन्य अधिनियम सम्मिलित किये गये हैं।
- 3 आर्थिक अपराध इसमें अध्ययन क्षेत्र के डकैती लूट गृहभेदन रोडहोल्डप चोरी शस्त्र चोरी वाहन चोरी तार ट्रान्सफार्मर अन्य चोरी अपहरण फिरौती आदि को सम्मिलित किया गया है। इनके कालिक विश्लेषण हेतु सन् 1991 से लेकर सन् 2000 के आँकड़ों को सम्मिलित किया गया है।

डकैती

जब पॉच या पॉच से अधिक व्यक्ति सयुक्त होकर लूट करते हैं या करने का प्रयास करते हैं या लूट करने में सहायता करते हैं तब उस क्रिया को डकैती की सजा दी जाती है।¹³ इस प्रकार डकैती लूट का एक वृहद् रूप है। सामान्यतः लूट का अपराध करने वाले व्यक्ति में भय एवं आशका की मनस्थिति बनी रहती है। जबकि डकैती में अपराधी के दिमाग में डर एवं शका की जगह आतंक पैदा करने की मनस्थिति रहती है। इसी कारण डकैती में अपराधी सयुक्त रूप से अपराध करते हैं। इसमें अपराधी शारीरिक क्षति भी पहुँचाते हैं।

सारणी 7.1

वर्ष	कुल आर्थिक अपराध	डकैती की संख्या	10 वर्ष में कुल समूह का प्रतिशत	प्रतिवर्ष कुल आर्थिक अपराध में डकैती का प्रतिशत
1	2	3	4	5
1991	559	14	19.17	2.50
1992	427	12	16.43	2.81
1993	460	6	8.21	1.3
1994	398	7	9.58	1.75
1995	274	4	5.47	1.45
1996	220	6	8.21	2.72
1997	183	5	6.84	2.73
1998	274	7	9.58	2.55
1999	267	5	6.84	1.87
2000	217	7	9.58	3.22
योग	3279	73		2.22

10 वर्ष

स्रोत पुलिस अधीक्षक कार्यालय फतेहगढ़ 2000

1991 से 2000 के बीच कुल आर्थिक अपराध 3279 है जिसमे डकैती की कुल सख्या 73 है इस प्रकार प्रतिवर्ष औसत डकैती की सख्या 7.3 है। सारणी 7.1 के 5वे वर्ग मे प्रतिवर्ष के आर्थिक अपराधो मे प्रतिवर्ष का प्रतिशत निकाला गया है। सबसे अधिक प्रतिशत सन 2000 मे है जो 3.22 है। और सबसे कम प्रतिशत 1993 का है जो 1.3 प्रतिशत है। दस वर्ष के कुल आर्थिक अपराध मे कुल डकैती का प्रतिशत 2.22 है। इस प्रकार 1993 (1.3 प्रतिशत) 1994 (1.75 प्रतिशत) 1995 (1.45 प्रतिशत) 1999 (1.87 प्रतिशत) मे 2.22 प्रतिशत से कम है जबकि 1991 1992 1996 1997 1998 एव 2000 से 2.22 प्रतिशत से अधिक क्रमश 2.50 प्रतिशत 2.81 प्रतिशत 2.72 प्रतिशत 2.73 प्रतिशत 2.55 प्रतिशत एव 3.22 प्रतिशत है।

10 वर्षों के सम्पूर्ण डकैती मे प्रति वर्ष का प्रतिशत (सा 7.1 स्तम्भ 4) देखने से स्पष्ट होता है कि केवल 1991 एव 1992 का योग 3.5 प्रतिशत है जबकि 1993 से 2000 तक 8 वर्ष मे कुल 10 वर्षों का 6.5 प्रतिशत डकैती हुई है। डकैती का कम प्रतिशत 1995 मे दर्ज किया गया है। 1994 1998 एव 2000 मे बराबर लगभग 9.58 प्रतिशत डकैती हुई है।

सारणी 7.1 के स्तम्भ 3 को देखने से स्पष्ट होता है कि 1991 से 1993 तक डकैती की सख्या मे कमी का सकेत है किन्तु 1993 से 2000 के बीच डकैती की सख्या मे अनिश्चितता दर्ज की गयी है। अर्थात् एक वर्ष कमी एव अगले वर्ष बढोत्तरी दर्ज की गयी है। प्रतिवर्ष औसत डकैती की सख्या (7.3) से 1991 एव 1992 मे 2.00 प्रतिशत एव 1.75 प्रतिशत की वृद्धि है। शेष अन्य आठ वर्षों मे प्रतिवर्ष औसत डकैती से कम डकैती हुई है। 1991 एव 1992 के बाद डकैती की सख्या मे कमी का मुख्य कारण सडको का विकास एव इसके पूर्व डाकुओ के विरुद्ध चलाये गये अभियान के कारण डकैती की सख्या मे कमी दर्ज की गयी है। सडको के विकास के कारण अधिवासो का वसाव अपराध क्षेत्रो की ओर होने से डकैतो की सख्या धीरे-धीरे कम होती गयी है।

सारणी सख्या 7 2

वर्ष	कुल आर्थिक अपराध	लूट की सख्या	10 वर्ष में कुल समूह का प्रतिशत	प्रतिवर्ष कुल आर्थिक अपराध की स प्रतिशत
1991	559	50	16 66	8 94
1992	427	29	9 66	6 79
1993	460	31	10 33	6 73
1994	398	37	12 33	9 29
1995	274	23	7 66	8 39
1996	220	25	8 33	11 36
1997	183	18	9 6	9 83
1998	274	33	11	12 04
1999	267	27	9	10 11
2000	217	27	9	12 11
योग	3279	300		9 14

10 वर्ष

स्रोत पुलिस अधीक्षक कार्यालय फतेहगढ 2000 (जनपद फर्रुखाबाद)

लूट

सामान्य अर्थ में लूट चोरी का वृहद् रूप है। चोरी और लूट में अपराधियों की संख्या उद्देश्य प्राप्त करने के ढंग में भिन्नता मिलती है। लूट में सापेक्षतया अपराधियों की संख्या अधिक होती है। लूट का उद्देश्य अधिक धन प्राप्त करना होता है इसी कारण इसमें अपनाये गये तरीके वृहद् होते हैं। इसमें हथियारों का प्रयोग भी किया जाता है। लूट में धन की प्राप्ति के लिये सम्बन्धित व्यक्ति को मृत्यु का भय या चोट का भय दिखाया जाता है। भूगोल वेत्ता लूट को आर्थिक विषमता का परिणाम स्वीकार करते हैं। सब प्रकार की लूट में चोरी का उद्घापन होता है चोरी लूट कब होती है ? चोरी 'लूट' है यदि

उस चोरी को करने के लिये या उस चोरी के करने में या उस चोरी द्वारा अभिप्राप्त सम्पत्ति को ले जाने या ले जाने का प्रयत्न करने में अपराधी उस उद्देश्य से स्वेच्छा किसी व्यक्ति की मृत्यु या उपहति या उसका सदोष अवरोध या तत्काल उपहति का या तत्काल सदोष अवरोध का भय कारित करता है या कारित करने का प्रयत्न करता है वह लूट कहलाता है।¹⁴

सारणी 7 2 से फर्रुखाबाद जनपद के 10 वर्षों के लूट का प्रतिवर्ष विवरण दिया गया है। प्रतिदर्श के 10 वर्षों में लूट की संख्या 300 है प्रतिवर्ष औसत लूट की संख्या 30 है। कुल आर्थिक अपराधों में 10 (1991 से 2000 तक) वर्ष के कुल लूट की संख्या का प्रतिशत 9 14 है। प्रतिवर्ष के कुल आर्थिक अपराध में सम्बन्धित वर्ष के लूट के प्रतिशत को सारणी 7 2 के पाँचवें स्तम्भ में दिखाया गया है। इसमें सबसे अधिक प्रतिशत 2000 का है जो 12 11 प्रतिशत है। इसके बाद 1998 में 12 05 प्रतिशत है। आर्थिक अपराध में लूट का सबसे कम प्रतिशत 1993 का है। जो 6 73 प्रतिशत है। प्रतिदशक दस वर्ष के कुल आर्थिक अपराध में उक्त दस वर्ष के कुल लूट का प्रतिशत 9 14 है। 1991 (8 94 प्रतिशत) 1992 (6 79 प्रतिशत) 1993 (6 73 प्रतिशत) 1995 (8 39 प्रतिशत) में 9 14 प्रतिशत से कम है। जबकि 1994 (9 29 प्रतिशत) 1996 (11 36 प्रतिशत) 1998 (12 04 प्रतिशत) 1999 (10 11) एव 2000 (12 11 प्रतिशत) आर्थिक अपराध में लूट का प्रतिशत 9 14 से अधिक है।

सारणी 7 2 के स्तम्भ चार में 10 वर्ष के कुल लूट की संख्या में प्रतिवर्ष की लूट की संख्या का प्रतिशत दिखाया गया है। 1991 में सबसे अधिक लूट की घटनाएँ घटी हैं जो 16 66 प्रतिशत है। 1991 से 1994 के बीच (कुल चार वर्षों में) लगभग 50 प्रतिशत लूट की घटनाएँ घटी हैं जबकि शेष 50 प्रतिशत लूट की घटनाएँ शेष छ वर्षों में घटी हैं। इस प्रकार स्पष्ट है कि आर्थिक विपन्नता एव शिक्षा के विकास के साथ लूट की घटनाओं में कमी दर्ज की गयी है।

सारणी 7 2 के स्तम्भ तीन एव चित्र 7 2 के देखने से स्पष्ट होता है कि अध्ययन क्षेत्र में 1991 में सबसे अधिक लूट की घटनाएँ हुई हैं। जबकि

सबस कम लूट की घटनाएँ 1997 में हुई हैं। ग्राफ को देखने से स्पष्ट होता है। लूट की घटनाओं प्रतिवर्ष अस्थिरता देखी गयी है इसमें न तो वृद्धि दिखायी देता है और न तो ह्रास दिखायी देता है। इससे स्पष्ट है कि प्रशासनिक सुधार न होने के कारण लूट की प्रवृत्ति में असामान्य परिवर्तन दिखायी देता है किन्तु 1999 एवं 2000 में लूट की संख्या में समानता दिखायी देता है।

गृहभेदन

गृहभेदन में एक साथ तीन या चार व्यक्ति गृहस्वामी के गृह के दीवार में सुरग या छिद्र बनाकर रात्रि के समय सुरग के रास्ते घर में प्रवेश करके सम्पत्ति या धन की चोरी करते हैं उसे गृहभेदन कहा जाता है। जनपद के ग्रामीण क्षेत्रों में गृहभेदन बहुत होते हैं क्योंकि गृहभेदन पक्के दीवार में सम्भव नहीं हो पाता है इसीलिए नगरीय क्षेत्रों में गृहभेदन नहीं के बराबर होते हैं। स्थानीय भाषा में इसे नकब वा आडा भी कहते हैं।

जनपद में 1991 से 2000 के दशकीय अन्तराल में कुल 914 गृह भेदन की घटनाएँ हुई हैं (सारणी 7.3) जा कुल आर्थिक

सारणी 7.3

वर्ष	गृहभेदन संख्या	प्रतिवर्ष कुल गृह भेद का प्रतिशत	आर्थिक अपराधों में गृहभेदन का प्रतिशत	कुल आर्थिक अपराध
1	2	3	4	5
1991	172	18.81	30.76	559
1992	129	14.11	30.21	427
1993	117	12.80	25.43	460
1994	105	11.48	26.38	398
1995	81	8.86	29.56	274
1996	49	5.36	22.27	220
1997	47	5.14	25.68	183
1998	60	6.56	21.89	274
1999	80	8.75	29.16	267
2000	74	8.09	34.10	217
	914		27.87	3279

अपराध का 27.87 प्रतिशत है। कुल आर्थिक अपराधों में गृहभेदन का सबसे अधिक प्रतिशत सन् 2000 में है जो 34.10 है जबकि सबसे कम प्रतिशत 21.89 है जो सन् 1995 में है। अध्ययन क्षेत्र 10 वर्षों के सम्पूर्ण आर्थिक अपराधों में कुल गृहभेदन के प्रतिशत 27.87 से कम प्रतिशत 1993 (25.43 प्रतिशत) 1994 (26.38 प्रतिशत) 1996 (22.27 प्रतिशत) 1997 (25.68 प्रतिशत) 1998 (21.89 प्रतिशत) है जबकि 1991 (30.76 प्रतिशत) 1992 (30.21 प्रतिशत) 1995 (29.56 प्रतिशत) 1999 (29.96 प्रतिशत) एवं 2000 (34.10 प्रतिशत) से है जिसमें दशकीय औसत से अधिक गृहभेदन हुआ है।

सारणी 7.3 के स्तम्भ 3 का देखने से स्पष्ट होता है गृहभेदन की घटनाएँ 1991 से 1994 के बीच अधिक हुई हैं क्योंकि इन चार वर्षों में कुल 10 वर्षों को 57 प्रतिशत गृहभेदन हुआ है। शेष 43 प्रतिशत गृहभेदन शेष 6 वर्षों में हुआ है।

अतः देखने से स्पष्ट होता है। 1991 से 1997 के बीच गृहभेदन में ह्रास हुआ है। 1998—2000 के बीच गृहभेदन की घटनाओं में वृद्धि दर्ज की गयी है।

चोरी वाहन

जनपद फर्रुखाबाद में सन् 1991 से 2000 के बीच कुल 150 वाहनो की चोरी हुई है। 1991 से 2000 के बीच सबसे अधिक वाहन की

सारणी 7 4

वर्ष	कुल वाहन चोरी	कुल आर्थिक अपराधो मे वाहन चोरी का प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत	कुल आर्थिक अपराध
1991	15	2 68	10	559
1992	6	1 40	4	427
1993	16	3 47	10 66	460
1994	18	4 52	12	398
1995	10	3 64	6 66	274
1996	14	6 36	9 33	220
1997	13	7 10	8 66	183
1998	28	10 21	18 66	274
1999	12	4 49	8	267
2000	18	8 29	12	217
योग	150	4 57		3279

चोरी 1998 मे हुआ है जो 10 वर्षो के कुल वाहन का 18 66 है। सबसे कम वाहन की चोरी 1992 मे 4 प्रतिशत हुई है। अत स्पष्ट होता है कि वाहन की चोरी मे न तो निरन्तर ह्रास दर्ज किया गया है और न तो निरन्तर वृद्धि ही दर्ज की गयी है। सारणी 7 4 के स्तम्भ पर दृष्टि डालने से स्पष्ट होता है कि 1991 1992 1993 1994 1995 एव 1999 मे कुल आर्थिक अपराधो मे वाहन चोरी के दशकीय प्रतिशत से कम वाहन चोरी हुई है जबकि 1996 1997 1998 एव 2000 मे यह प्रतिशत अधिक है।

चोरी तार

जनपद फर्रुखाबाद मे 1991-2000 के बीच के दस वर्षो मे तार की चोरी की कुल 134 घटनाएँ दर्ज की गयी है। (देखिये सारणी 7 5) जिसमे

सबसे अधिक घटनाएँ 1992 में दर्ज की गयी हैं जो कुल का 17.91 प्रतिशत है। इसके बाद 1999 में 14.17 प्रतिशत घटनाएँ हुई हैं। 1995 का 13.43 प्रतिशत घटनाएँ हुई हैं। सबसे अधिक घटनाएँ 1991 में दर्ज की गयी हैं। जो कुल का 2.22 प्रतिशत है। अतः स्पष्ट है कि तार की चोरी की घटनाओं में न तो वृद्धि हुई है और न तो ह्रास हुआ है। 1992 में सबसे अधिक वृद्धि दर हुई है। इसके बाद पुनः 1995 एवं 1999 में तार-चोरी की घटनाओं में वृद्धि देखी जा सकती है।

सारणी 7.5

वर्ष	कुल आर्थिक अपराध	कुल आर्थिक अपराधों में तार चोरी की घटना का प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत	तार चोरी की कुल घटनाएँ
1991	559	0.53	2.23	3
1992	427	5.62	17.91	24
1993	460	3.47	11.94	16
1994	398	2.76	8.20	11
1995	274	6.56	13.43	18
1996	220	5.45	8.95	12
1997	183	4.91	6.71	9
1998	274	3.64	7.46	10
1999	267	7.11	14.17	19
2000	217	5.52	8.95	12
योग	3279	4.08		134

अपहरण फ़िरांगी

इसमें व्यक्ति/बच्चों आदि का अपहरण अर्थ प्राप्ति के लिये किया जाता है। जब कोई व्यक्ति या कई व्यक्ति किसी व्यक्ति को किसी स्थान से

ले जाने के लिये बल द्वारा विवश करता है या किन्ही प्रवचना पूर्ण उपायो द्वारा उत्प्रेरित करता है वे उसे व्यक्ति का अपहरण करते है ऐसा कहा जाता है।¹⁵

सारणी 7 6

वर्ष	अपहरण की घटनाएँ	आर्थिक अपराध मे अपहरण की घटना का प्रतिशत	कुल मे प्रतिवर्ष का प्रतिशत	आर्थिक अपराध
1991	12	2 14	24	559
1992	5	1 17	10	427
1993	7	1 52	14	460
1994	6	1 50	12	398
1995	3	1 09	6	274
1996	2	0 90	4	220
1997	2	0 90	4	183
1998	9	3 28	18	274
1999	4	1 49	8	267
2000	0	0	0	217
योग	50	1 52		3279

सारणी 7 6 से स्पष्ट है कि सबसे अधिक अपहरण की घटनाए 1991 मे घटी है। एव सन् 2000 मे अपहरण की एक भी घटना दर्ज नहीं हुई है। 1998 मे अपहरण की कुल 9 घटनाए घटी है जो 10 वर्षों के सम्पूर्ण अपहरण फिरौती का 18 प्रतिशत है। 1993 मे यह प्रतिशत 14 है। 1994 मे कुल का 12 प्रतिशत अपहरण फिरौती हुई है। इस प्रकार 1991 1992, 1993, 1994 एव 1998 मे कुल मिलाकर 78 प्रतिशत अपहरण फिरौती की घटनाए हुई है। शेष 22 प्रतिशत घटनाए अन्य पाँच वर्षों मे हुई है। 1998 की वृद्धि को छोडकर अपहरण फिरौती की घटनाओ मे ह्रास हुआ है।

अन्य चोरी

इसमें शेष अन्य चोरी की घटनाये को रखा गया है। सारणी 7 7 से स्पष्ट होता है।

सारणी 7 7

वर्ष	कुल आर्थिक अपराध	अन्य चोरी	आर्थिक अपराध मे अन्य चोरी का प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	559	286	51 16	17 6
1992	427	219	51 28	13 47
1993	460	263	57 17	16 18
1994	398	210	52 76	12 92
1995	274	132	48 17	8 12
1996	220	110	50	6 76
1997	183	83	45 35	5 10
1998	274	126	45 98	7 75
1999	267	117	43 82	7 2
2000	217	79	36 40	4 86
योग	3279	1625	49 55	

है कि कुल आर्थिक अपराधो का लगभग 50 प्रतिशत (49 55) भाग अन्य चोरी के घटनाओ मे आता है। आर्थिक अपराधो के प्रत्येक वर्ष मे चोरी की घटनाओ का प्रतिवर्ष प्रतिशत देखने पर स्पष्ट होता है। आर्थिक अपराधो मे अन्य चोरी का सबसे अधिक प्रतिशत 1993 मे है। जबकि 1991 एव 1992 मे आर्थिक अपराधो मे चोरी का प्रतिशत लगभग बराबर है। सबसे कम प्रतिशत 2000 मे है जो 36 40 प्रतिशत है। 1995 1997 1998 1999 मे यह प्रतिशत 50 से कम है। जबकि 1996 मे 50 प्रतिशत अन्य चोरी की घटनाए हुई है।

सारणी 7 7 के स्तम्भ पॉच को देखने से स्पष्ट होता है कि सबसे अधिक अन्य चोरी की घटनाओं का वार्षिक प्रतिशत 1991 में आया है। 1991 से 1994 तक लगभग 60 प्रतिशत अन्य चोरी की घटनाएँ हुई हैं। अन्य में 40 प्रतिशत घटनाएँ कुल 6 वर्षों में घटी हैं।

सारणी 7 7 को देखने से स्पष्ट होता है कि 1993 1998 एव 1999 को छोड़कर अन्य चोरी की घटनाओं के ग्राफ में ह्रास हुआ है। 1993 1998 1999 में वृद्धि नगण्य ही है।

अन्य आर्थिक अपराधों में रोड हेल्डअप चोरी शस्त्र चोरी ट्रान्सफार्मर को सारणी 7 8 में दिखाया गया है। रोडहेल्डअप की घटनाएँ 1994 1995 1996 एव 1997 में हुई हैं। शेष वर्षों में ये घटनाएँ नहीं हुई हैं। चोरी शस्त्र की घटनाएँ 1993 1994 1995 1997 एव 1999 में घटी हैं। शेष में ये घटनाएँ नहीं घटी हैं। चोरी ट्रान्सफार्मर की घटनाएँ 1991 1992 1993 1996 1997 1998 में घटी हैं शेष चार वर्षों में ट्रान्सफार्मर की चोरी की घटनाएँ नहीं घटी हैं।

सारणी 7 8

रोड होल्डअप

सन्	कुल आर्थिक अपराध	योग	प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	559	—	—	—
1992	427	—	—	—
1993	460	—	—	—
1994	368	2	50	28 57
1995	274	5	72	28 57
1996	220	1	45	14 28
1997	183	2	1 09	28 57
1998	274	—	—	—
1999	267	—	—	—
2000	217	—	—	—
योग	3279	7	21	

चोरी शस्त्र

सन्	कुल आर्थिक अपराध	योग	प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	559	—	—	—
1992	427	—	—	—
1993	460	1	0 21	16 66
1994	368	1	0 25	16 66
1995	274	1	0 36	16 66
1996	220	—	—	—
1997	183	1	0 54	16 66
1998	274	—	—	—
1999	267	2	0 74	33 33
2000	217	—	—	—
योग	3279	6	18	

चोरी सासफामर

सन्	कुल आर्थिक अपराध	योग	प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	559	7	1 25	38 88
1992	427	3	0 70	16 66
1993	460	1	0 21	5 55
1994	368	—	—	—
1995	274	—	—	—
1996	220	3	1 36	16 66
1997	183	3	1 63	16 66
1998	274	1	0 36	5 55
1999	267	2	—	—
2000	217	—	—	—
योग	3279	18	0 54	

हिंसात्मक अपराध

अध्ययन क्षेत्र के हिंसात्मक अपराध में हत्या (302) आई पी सी 304 आई पी सी 307 बलबा गभीर चोट आई पी सी 363/366 आई पी सी 364 दहेज हत्या बलात्कार एव आई पी सी की अन्य धाराएँ सम्मिलित की गयी है। इनके विश्लेषण के लिये 10 वर्षीय ऑकड़ों की (1991 से 2000 तक) सहायता ली गयी है। इन दस वर्षों में हिंसात्मक अपराधों की कुल संख्या 14574 है। इनमें 115 हत्याएँ 131 भादस की धारा 304 के अन्तर्गत हुई हत्याएँ भादस 307 की 1213 घटनाएँ बलबा के अन्तर्गत 739 घटनाएँ 2488 गभीर चोट की घटनाएँ 251 363/366 की घटनाएँ भादस 364 की 214 घटनाएँ दहेज हत्या की 330 घटनाएँ बलात्कार की 123 घटनाएँ अन्य घटनाओं में 7503 घटनाएँ शामिल हैं।

वर्ष के अनुसार 1991 में सबसे अधिक हिंसात्मक अपराध हुए हैं। सारणी 7.9 से स्पष्ट है कि 1998 से 1997 तक हिंसात्मक अपराधों की घटनाओं में कमी आयी है पुनः 1998 1999 एव 2000 में हिंसात्मक अपराध में बढ़ोत्तरी हुई है। प्रत्येक अपराधों का अलग-अलग विवरण नीचे दिया जा रहा है।

हत्या

जब समाज के एक या अनेक व्यक्तियों द्वारा एक या अनेक व्यक्तियों के किसी भी परिस्थिति में अस्त्रों शस्त्रों शरीरिक छल-बल कपट वा जहरीले पेय पदार्थों को प्रयोग से जीवन का अन्त कर दिया जाता है तो उसे हत्या कहते हैं। मानव का यह कार्य भूगोल के कल्याण परक उपागम के विपरीत कार्य के अन्तर्गत आता है इससे मानव समाज का अहित होता है समाज की शान्ति भंग होती है। यह सामाजिक विघटन से सम्बन्धित कार्य है। जब स्वस्थ स्मरण शक्तिवान तथा वयस्क व्यक्ति विधि विरुद्ध किसी युक्तिमान मानव प्राणी का परिशाति के अन्तर्गत कल्पित विद्वेष से वध करता है और उसकी मृत्यु वर्ष अथवा एक दिन के अंदर हो जाती है तो वह हत्या का दोषी है।¹⁶

सारणी 7 9 मे अध्ययन क्षेत्र के हत्या भा द स 304 एव दहेज हत्या को एक साथ सम्मिलित किया गया है इन तीनों को हमने हत्या के अतर्गत ही शामिल किया है। इन सबमे सबसे अधिक घटनाएँ हत्या (आई पी सी 302) की है पुन द्वितीय स्थान पर दहेज हत्या का स्थान है एव तृतीय स्थान भा द स की धारा 304 की है।

जनपद फर्रुखाबाद मे कुल हत्याओं की संख्या 1155 है। हिसात्मक अपराध मे हत्या का प्रतिशत सबसे अधिक 1997 मे है क्योंकि इस वर्ष हिसात्मक अपराध मे कमी आयी है जबकि हत्या की संख्या मे अपेक्षाकृत कम हास देखा गया है। 1992 मे हिसात्मक अपराधो मे हत्या का प्रतिशत सबसे कम है किन्तु हत्या की संख्या की दृष्टि से वर्ष 1992 का स्थान एव 1991 के बाद तीसरा है। दस वर्षों के कुल हिसात्मक अपराध मे कुल हत्या के अपराध का प्रतिशत 7 92 है। वर्ष 1991 1992 1993 1999 एव 2000 मे हिसात्मक अपराध मे हत्या का प्रतिशत 7 92 से कम है जबकि शेष पाँच वर्षों 1994 1995 1996 1997 1998 मे हिसात्मक अपराध मे हत्या का प्रतिशत 7 92 से अधिक है।

हिसात्मक अपराधो के मानचित्र को देखने से स्पष्ट होता है। दस वर्षों मे अपवाद स्वरूप 1994 1998 1999 को छोडकर हत्या की कुल संख्या मे हास की प्रवृत्ति है।

भा.द.सं. 304

इसके अतर्गत दस वर्षों मे कुल 131 घटनाएँ हुई है। इस प्रकार प्रतिवर्ष का औसत 13 1 होता है। सन 1991 1992 1993 1996 एव सन् 2000 मे 304 की घटनाओं की संख्या प्रतिवर्ष की औसत घटनाओं की संख्या से कम है। जबकि 1993 1995 1997 1998 एव 1999 मे औसत से अधिक घटनाएँ घटी है।

सारीण 7 9

हत्या

सन्	कुल हिंसात्मक अपराध	योग	प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	1733	132	7 61	11 44
1992	1728	124	7 17	10 73
1993	1599	118	7 37	10 21
1994	1527	137	8 97	11 86
1995	1309	118	9 01	10 21
1996	1134	111	9 78	9 61
1997	928	93	10 0	8 05
1998	1411	117	8 29	10 12
1999	1445	106	7 33	9 17
2000	1346	99	7 35	8 57
योग	14574	1155	7 92	

धारा 304

सन्	कुल हिंसात्मक अपराध	योग	प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	1733	17	0 40	5 34
1992	1728	10	0 57	7 63
1993	1599	16	1 00	12 21
1994	1527	12	0 78	9 16
1995	1309	16	1 22	12 21
1996	1134	9	0 79	6 87
1997	928	24	2 58	18 32
1998	1411	15	1 06	11 45
1999	1445	15	1 03	11 45
2000	1346	7	0 52	5 34
योग	14574	131	0 89	

दहेज हत्या

सन्	कुल हिसात्मक अपराध	योग	प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1991	1733	42	2 42	12 72
1992	1728	23	1 33	6 96
1993	1599	36	2 25	10 90
1994	1527	30	1 96	9 09
1995	1309	24	1 83	7 27
1996	1134	21	1 85	6 36
1997	928	34	3 66	10 30
1998	1411	42	2 97	12 72
1999	1445	40	2 76	12 12
2000	1346	38	2 82	11 51
योग	14574	330	2 26	

अत स्पष्ट होता है कि 304 की घटनाओ मे वृद्धि या ह्रास की प्रवृत्ति नहीं मिलती है।

जनपद के कुल हिसात्मक घटनाओ मे भा द स 304 की प्रतिवर्ष प्रतिशत नगण्य है क्योंकि प्रतिवर्ष का प्रतिशत 5 प्रतिशत से भी कम है 1991 1992 1994 1996 मे एव सन् 2000 मे यह 1 प्रतिशत से कम है केवल 1997 मे यह 2 प्रतिशत से अधिक (2 55 प्रतिशत) है। जबकि 1993 1995 1998 एव 1999 मे यह 1 प्रतिशत से कुछ अधिक है।

धारा 304 मे दस वर्षों की कुल घटनाओ मे प्रतिवर्ष का प्रतिशत देखने पर स्पष्ट होता है कि 1997 मे यह 18 प्रतिशत से अधिक है जबकि 1993 एव 1995 मे यह 11 45 प्रतिशत है। इस प्रकार 1993, 1195 1997 1998 1999 मे कुल पाँच वर्षों मे कुल 65 प्रतिशत घटनाएँ घटी है। सन् 2000 मे यह प्रतिशत बहुत ही कम है।

दहेज हत्या

दहेज हत्या एक सामाजिक कलक के रूप में माना जाता है इसमें दहेज के लालच में पति या पति के सम्बन्धियों द्वारा महिला/पत्नी की हत्या की जाती है। 10 वर्षों की कुल दहेज हत्याओं में प्रतिवर्ष के प्रतिशत के विवेचन सारणी 7.9 से स्पष्ट होता है कि अधिक दहेज हत्याएँ 1991, 1998 एवं 1999 में हुई हैं। 1993, 1997 एवं 2000 में 10 प्रतिशत से अधिक दहेज हत्याएँ हुई हैं इस प्रकार उक्त छ वर्षों में कुल 69 प्रतिशत हत्याएँ हुई हैं। शेष चार वर्षों में केवल 31 प्रतिशत दहेज हत्याएँ हुई हैं। सबसे कम दहेज हत्या 1996 में हुयी है।

कुल हिसात्मक घटनाओं में दहेज हत्या का औसत 2.26 प्रतिशत है। 1991, 1997, 1998, 1999 एवं 2000 में हिसात्मक घटनाओं में दहेजहत्या का 2.26 प्रतिशत से अधिक है। जबकि 1992, 1993, 1994, 1995 एवं 1996 में यह प्रतिशत 2.26 से कम है। सबसे अधिक प्रतिशत 1997 में 3.66 प्रतिशत है और सबसे कम 1992 में 1.33 प्रतिशत है।

कुल दहेज हत्या के 10 वर्षों का औसत 3.3 है। 1992, 1994, 1995, 1996 में दहेज हत्या की संख्या 3.3 से कम है। जबकि 1991, 1993, 1997, 1998, 1999 एवं 2000 में 3.3 से अधिक दहेज हत्याएँ हुई हैं। मानचित्र से स्पष्ट है कि 1991 से 2000 के बीच दहेज हत्याओं के परिवर्तन की प्रकृति में अन्तर है पहले यह घटनाएँ अधिक थी बीच में कम हुई हैं और पुन इनमें वृद्धि दर्ज की गयी है।

बलात्कार

किसी पुरुष द्वारा किसी स्त्री के साथ स्त्री की इच्छा के विरुद्ध बल पूर्वक शारीरिक सम्बन्ध स्थापित करना बलात्कार माना जाता है। कभी-कभी ऐसे बलात्कार भय, बदनामी के कारण हत्या व आत्महत्या के रूप में परिवर्तित

हो जाता है। मनोवैज्ञानिक बलात्कार को एक प्रकार की शारीरिक हिंसा का रूप मानते हैं। बलात्कार एक ऐसी वीभत्स एवं डरावनी प्रक्रिया है जो स्त्री को मानसिक रूप से पगु बना देती है। तार्किक दृष्टि से अवैध शारीरिक सम्बन्ध बनाना या उसकी माँग करना गदी टिप्पणी करना अभद्र चित्र दिखाना यौन सम्बन्ध बनाने के लिये शारीरिक या मौखिक दुर्व्यवहार करना आदि सभी कृत्य यौन उत्पीड़न के अपराध माने जाते हैं। जो परोक्ष रूप से बलात्कार के सूचक हैं¹⁷ जो पुरुष एतस्मिन् पश्चात् उपवादित दशा के सिवाय किसी स्त्री के साथ निम्नलिखित पाँच भाँति की परिस्थितियों में से किसी परिस्थिति में मथुन करता है वह पुरुष बालात्सग (बलात्कार) करता है यह कहा जाता है।¹⁸

- 1 उसी स्त्री की इच्छा के विरुद्ध
- 2 उसी स्त्री की सम्मति के बिना
- 3 उस स्त्री की सम्मति से जबकि उसकी सम्मति उसे मृत्यु या उपहति के भय में डालकर अभिप्राप्त की गयी है।
- 4 उस स्त्री के सम्मति से जबकि वह पुरुष पहचानता है कि वह स्त्री का पति नहीं है और उस स्त्री ने सम्मति इसलिये दी है कि वह विश्वास करती है वह पुरुष जिससे विधि पूर्वक विवाहित है या विवाहित होने का विश्वास करती है।
- 5 उस स्त्री की सम्मति से या बिना सम्मति के जबकि वह सोलह वर्ष से कम आयु की है।

सारीण 7 10

सन	कुल हिसात्मक अपराध	बलात्कार की कुल सख्या	कुल हिसात्मक अपराध मे बलात्कार का प्रति	वार्षिक प्रतिशत (कुल बलात्कार मे)
1991	1733	8	0 46	11 90
1992	1728	12	0 69	11 91
1993	1599	12	0 66	10 82
1994	1527	16	1 04	9 40
1995	1309	9	0 68	9 64
1996	1134	13	1 14	8 03
1997	928	14	1 50	6 10
1998	1411	19	1 34	10 59
1999	1445	14	0 96	11 00
2000	1346	6	0 44	10 55
योग	14574	123	0 84	

सारणी 7 10 से स्पष्ट होता है जनपद फर्रुखाबाद मे 1991 से 2000 के बीच बलात्कार की कुल 123 घटनाएँ घटी हैं। इस प्रकार प्रतिवर्ष का औसत 12 3 घटनाएँ हैं। सन् 1994 1996 1997 1998 1999 मे क्रमश 16 13 14 19 14 बलात्कार की घटनाएँ घटी हैं जो औसत (12 3) से अधिक है जबकि सन् 1992 1993 मे लगभग औसत के बराबर है केवल तीन वर्षों सन् 1991 1995 एव 2000 में औसत से कम बलात्कार की घटनाएँ हुई है। सबसे अधिक बलात्कार की घटना 1998 मे हुई है जबकि सबसे कम बलात्कार की घटनाएँ 2000 मे हुई है।

अत स्पष्ट है कि सन् 1991 1995 एव सन् 2000 के ह्रास को छोड़कर बलात्कार की घटनाओ मे कम परिवर्तन दृष्टि गोचर होता है।

कुल हिसात्मक अपराध में बलात्कार के प्रतिशत देखने से स्पष्ट होता है कि इसका प्रतिवर्ष प्रतिशत नगण्य है क्योंकि एन् 1991 1992 1993 1995 1999 एव सन् 2000 में यह 1 प्रतिशत से अधिक है किन्तु 2 प्रतिशत से कम है। बलात्कार का वार्षिक प्रतिशत भी 1991 1992 1993 1998 1999 एव 2000 में 10 से अधिक है जबकि 1994 एव 1995 में यह लगभग 10 प्रतिशत से कम है जो क्रमशः 8.03 एव 6.10 प्रतिशत है। इस प्रकार बलात्कार की घटनाओं में प्रतिवर्ष लगभग समरूपता है। (सारणी 7.10)

बलवा

बलवा या दगा ऐसा अपराध है जिसमें दगा करने वाले एक दूसरे के साथ शारीरिक बल का प्रयोग करते हुए भय और आतंक का प्रदर्शन करते हैं तथा समाज को आशिक या पूर्णतया आर्थिक क्षति पहुँचाते हैं। जब दो या दो से अधिक व्यक्ति लोक स्थान में लड़कर लोकशान्ति में चिन्ह डालते हैं तो कहा जाता है कि वे दगा करते हैं। दगा मनुष्य को भयभीत करने के लोक अपराध का द्योतक है। दो या अधिक व्यक्तियों का लोकस्थान में लड़ना जिससे प्रजा को भय पैदा हो दगा कहलाता है। प्राइवेट स्थान में लड़ना दगा न होना वदन हमला होगा।¹⁹ इस अपराध का मुख्य उद्देश्य जनता को भयभीत करना होता है। क्योंकि यह लोक स्थान में केन्द्रित होता है। दो या अधिक व्यक्तियों द्वारा झगड़ा पैदा करने वाली बातें या अग विक्षेप करना दगा गठित करेगा दगा या बलवा के लिये झगड़े का प्रमाण होना ज़रूरी है और वह झगड़ा लोकमार्ग या सड़क के करीब या किसी लोक स्थान में हुआ हो।

सारीण 7 11

सन	कुल हिसात्मक अपराध	बलवा की कुल सख्या	कुल हिसात्मक अपराध मे बलवा का प्रति	वार्षिक प्रतिशत (कुल बलवा मे)
1991	1733	146	8 42	19 75
1992	1728	106	6 13	14 34
1993	1599	100	6 25	13 5
1994	1527	86	5 63	11 63
1995	1309	61	4 66	8 25
1996	1134	41	3 61	5 54
1997	928	29	3 12	3 92
1998	1411	49	3 47	6 63
1999	1445	67	4 63	9 06
2000	1346	54	4 01	7 03
योग	14574	739	5 07	

कि फर्रुखाबाद जनपद में सारणी 1 के विवेचन से स्पष्ट होता है कि फर्रुखाबाद जनपद मे कुल हिसात्मक अपराधो मे बलवा का प्रतिशत 1991 मे सबसे अधिक (8 42) प्रतिशत है उसका मुख्य कारण अयोध्या मे विवादित ढाँचे का ढहाया जाना है। सबसे कम प्रतिशत 1997 मे (3 12) है। कुल हिसात्मक अपराधो मे बलवा का प्रतिशत 1991 से 2000 के बीच कम होता गया है। केवल सन् 1999 एव सन् 2000 मे अपवाद मिलता है। इन वर्षो मे हिसात्मक अपराधो मे बलवा का प्रतिशत बढकर क्रमश 4 63 एव 4 01 हो गया है।

दंगा

दगो के वार्षिक प्रतिशत के विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि दगो का सबसे अधिक प्रतिशत 1991 में हुआ है। जो कुल दगो का 19 75 प्रतिशत है

सबसे कम दगा 1997 में हुआ है जो 3.92 प्रतिशत है। 1991 से 1994 के बीच कुल दगों की संख्या 438 है जो कुल का लगभग 59 प्रतिशत है। 1995 से 2000 के बीच कुल का केवल 41 प्रतिशत दगा हुआ है। इस प्रकार स्पष्ट होता है कि अध्ययन हेतु ली गयी अवधि में दगों की संख्या में ह्रास हुआ है।

अन्य हिंसात्मक अपराध

जनपद फर्रुखाबाद के अन्य हिंसात्मक अपराधों की संख्या 1994 (46.23 प्रतिशत) एवं 1997 (49.35 प्रतिशत) को छोड़कर लगभग 1991 से लेकर 2000 के बीच में अवधि में अन्य अपराधों का हिंसात्मक अपराधों में प्रतिशत 50 प्रतिशत से अधिक रहा। (देखिये सारणी स 2)।

सारणह — 2

वर्ष	कुल हिंसात्मक अपराध	अन्य अपराध	अन्य अपराधों का हिंसात्मक अपराध में प्रतिशत	अन्य अपराधों का वार्षिक प्रतिशत
1	2	3	4	5
1991	1733	893	51.52	11.90
1992	1728	894	51.73	11.91
1993	1599	812	50.78	10.82
1994	1527	706	46.23	9.40
1995	1309	724	55.30	9.64
1996	1134	603	53.77	8.03
1997	928	458	49.35	6.10
1998	1411	795	56.34	10.59
1999	1445	826	57.16	11.00
2000	1346	792	58.84	11.55

हिसात्मक अपराधो मे अन्य अपराधो का प्रतिशत सबसे अधिक सन् 2000 मे 58 84 है। जबकि सबसे कम प्रतिशत 1994 मे है जो 46 23 प्रतिशत है। 1991 मे यह प्रतिशत 51 52 है। 1991 से 2000 तक के हिसात्मक अपराधो मे अन्य अपराधो के प्रतिशत मे क्रमश बढोत्तरी देखा जा सकता है। (देखिये सारणी 2)।

1991 से 2000 के बीच के कुल दस वर्षो मे कुल अन्य हिसात्मक अपराधो का वार्षिक प्रतिशत सबसे अधिक 1992 मे है जो 11 91 है। एव सबसे कम प्रतिशत 1997 मे है जो 6 10 प्रतिशत है। अन्य हिसात्मक अपराधो के वार्षिक प्रतिशत मे 1991 से लेकर सन 2000 तक अस्थिरता देखी गयी है न तो हास देखा गया है औरतो वृद्धि हों 1991 से 2000 के बीच मे कमी आयी है और पुन वृद्धि दर्ज की गयी है। (सारणी—2 स्तम्भ — 5)

व्यवस्था के विरुद्ध अपराध

इसमें प्रशासनिक व्यवस्था के विरुद्ध किये गये अपराधो को सम्मिलित किया गया है।

एम.वी.एक्ट (मो. वै. अधि.)

() व्यवस्था के विरुद्ध अपराधो मे सबसे अधिक भाग इसी के अन्तर्गत आता है। (देखिये सारणी 3) इसमे 1991 से 2000 के बीच कुल 14102 घटनाए हुई हैं। जो व्यवस्था के विरुद्ध कुल अपराध का 40 78 प्रतिशत है।

सारणी 3

एम वी एक्ट

वर्ष	व्यवस्था के विरुद्ध अपराध	एम वी एक्ट	एम वी एक्ट का व्यवस्था के विरुद्ध अपराधो मे प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1	2	3	4	5
1991	2564	1421	55 42	10 07
1992	3425	1678	48 99	11 89
1993	4806	2783	57 90	19 73
1994	2449	878	35 85	6 22
1995	3753	1462	38 95	10 36
1996	3518	1382	39 28	9 80
1997	3189	1117	35 02	7 92
1998	3053	1259	41 23	8 92
1999	4389	1163	26 49	8 24
2000	3433	959	27 92	6 80
योग	34579	14102	40 78	

इसमे सबसे अधिक प्रतिशत 1993 का है जो कुल व्यवस्था के विरुद्ध किये गये अपराधो का 57 90 प्रतिशत है। इसके बाद 1991 मे 55 42 प्रतिशत एम के एक्ट का प्रतिशत है। सबसे कम 1999 का प्रतिशत है जो 26 49 प्रतिशत है। 1991 से 2000 के बीच इस एक्ट मे अपवाद स्वरूप वर्ष 1993 को छोडकर ह्रास की प्रवृत्ति मिलती है। जबकि प्रतिवर्ष सामान्य वृद्धि एव ह्रास की प्रवृत्ति पायी जाती है।

प्रतिवर्ष प्रतिशत में सबसे अधिक अस्थिरता देखी गयी है इस प्रकार इसमें न तो वृद्धि की प्रवृत्ति है और न तो ह्रास की प्रवृत्ति है।

25 अरेस्ट एक्ट

इसमें 10 वर्षों में घटी कुल घटनाओं की संख्या 5985 है जो कुल व्यवस्था के विरुद्ध अपराध का 7.30 प्रतिशत है। (देखिये सारणी 4) इसमें सबसे अधिक घटनाएँ 1996 में घटी हैं। जिसकी संख्या 793 है। इस एक्ट

सारणी 4

25 अरेस्ट एक्ट

वर्ष	व्यवस्था के विरुद्ध कुल अपराध	25 अरेस्ट एक्ट योग	25 अरेस्ट एक्ट का व्यवस्था के विरुद्ध अपराधों में प्रतिशत	वार्षिक प्रतिशत
1	2	3	4	5
1991	2564	432	16.84	7.21
1992	3425	549	16.02	9.17
1993	4806	562	11.69	9.39
1994	2449	651	25.58	10.87
1995	3753	726	19.34	12.13
1996	3518	793	22.54	13.24
1997	3189	703	22.04	11.74
1998	3053	559	18.30	9.34
1999	4389	515	11.73	8.60
2000	3433	495	14.41	8.27
योग	34579	5985	17.30	

की सबसे कम घटनाएँ 1991 में 432 में घटी हैं। इसमें 1991 से 2000 के बीच के समय घटनाओं में पहले तो वृद्धि देखी गयी है किन्तु पुनः ह्रास देखा गया है। सबसे अधिक वृद्धि 1996 में है इसके बाद पुनः ह्रास हुआ है।

व्यवस्था के विरुद्ध अपराधों में अरेस्ट एक्ट के प्रतिशत का विश्लेषण करने से स्पष्ट होता है कि इसका सबसे अधिक प्रतिशत 1994 में 25.58 है इसके बाद व्यवस्था के विरुद्ध हुए अपराधों में गिरावट है। सबसे कम सन 1993 का है जो 11.69 प्रतिशत है। अरेस्ट एक्ट की व्यवस्था के विरुद्ध अपराधों में प्रतिशत से स्पष्ट है कि इसमें न तो अधिक वृद्धि है और न ही अधिक ह्रास है बल्कि अस्थिरता की प्रवृत्ति दिखायी देती है।

वार्षिक प्रतिशत में सबसे अधिक प्रतिशत सन् 1996 का है जो 13.24 प्रतिशत है जबकि सबसे कम प्रतिशत 1991 का है जो 7.21 प्रतिशत है। सन 2000 में यह प्रतिशत 8.27 है। 1994 से 1998 के बीच के प्रतिशत का कुल योग लगभग 57 प्रतिशत है शेष पाँच वर्षों में कुल 43 प्रतिशत घटनाएँ इस एक्ट के अन्तर्गत घटी हैं।

60 3। अरेस्ट एक्ट

इसमें 10 वर्षों में कुल 2495 घटनाएँ घटी हैं सबसे अधिक 329 सन 1997 में घटी हैं और सबसे कम 1991 में 4.96 प्रतिशत है। जिसकी वास्तविक संख्या 124 है। इसमें 1991 से 2000 के बीच के वर्षों में वृद्धि दर्ज की गयी है जबकि बाद के वर्षों में ह्रास देखी गयी है। (देखिये सारणी 5)

सारणी 5

60 अबकारी एक्ट

वर्ष	व्यवस्था के विरुद्ध कुल अपराध	60 आबकारी व्यवस्था के विरुद्ध कुल अपराध में प्रतिशत	कुल सख्या	वार्षिक प्रतिशत
1	2	3	4	5
1991	2564	4 83	124	4 96
1992	3425	7 64	262	10 50
1993	4806	5 76	277	11 10
1994	2449	10 00	245	9 81
1995	3753	7 08	266	10 66
1996	3518	8 92	314	12 58
1997	3189	10 31	329	13 18
1998	3053	6 78	207	8 29
1999	4389	3 35	235	9 41
2000	3433	6 89	236	9 45
योग	34579	7 21	2495	

व्यवस्था के विरुद्ध कुल अपराधो मे 60 आबकारी के प्रतिशत के विश्लेषण से स्पष्ट होता है कि सबसे अधिक 1997 मे 10 31 है एव सबसे कम प्रतिशत 1999 3 35 है यह प्रतिशत कम इसलिये है क्योकि सन् 1999 मे व्यवस्था के विरुद्ध अपराधो मे अधिक वृद्धि देखी गयी है। (देखिये सारणी 5) व्यवस्था के विरुद्ध अन्य सभी अपराधो मे अलग-अलग विश्लेषण न कर यहाँ इतना ही कहना आवश्यक है कि इनका व्यवस्था के विरुद्ध कुल अपराधो मे प्रतिशत नगण्य है।

अपराधों का स्थानिक विश्लेषण

अन्तर्गत जनपद के समस्त थानों के अपराधों का विश्लेषण किया गया है जैसा कि पूर्व के अध्यायों से स्पष्ट हो गया है भौगोलिक पर्यावरण का मानव के रहन सहन शारीरिक बनावट विकास चिन्तन एवं क्रियाकलापों पर प्रभाव पड़ता है यह प्रभाव वृहदस्तर से लेकर लघु स्तर तक देखा जा सकता है। जनपद फर्रुखाबाद में धरातलीय बनावट ग्रामीण नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत क्षेत्रीय जातिगत संरचना आर्थिक विषमता शिक्षा इत्यादि का अपराधों के स्थानिक वितरण पर स्पष्ट प्रभाव परिलक्षित होता है। इसी कारण प्रत्येक अपराधों में क्षेत्रीय विभिन्नता देखा जाता है। अपराधों के क्षेत्रीय विश्लेषण हेतु जनपद के समस्त अपराधों को तीन वर्गों में विभाजित किया गया है प्रथम आर्थिक अपराध द्वितीय हिंसात्मक अपराध और तृतीय व्यवस्था के विरुद्ध अपराध हैं। प्रत्येक वर्ग के अपराधों के क्षेत्रीय विश्लेषण हेतु निम्नलिखित प्रक्रियाएँ अपनायी गयी हैं।

- 1 प्रत्येक अपराधों के 10 वर्षों का थानानुसार योग।
- 2 प्रत्येक अपराधों के थानानुसार योग कर समस्त थानों का महायोग ज्ञात करना।
- 3 प्रत्येक वर्ग अपराध के कुलयोग में समस्त थानों में भाग देकर प्रत्येक वर्ग के अपराधों का एक थाने का औसत ज्ञात करना।
- 4 प्रत्येक थान के कुल अपराधों से पुन प्रामाणिक विचलन ज्ञात करना।
- 5 क्षेत्रीय विश्लेषण हेतु वर्ग विभाजन के लिये सीमाओं के निर्धारण हेतु माध्य, माध्य + 1 प्रामाणिक विचलन माध्य + 2x प्रामाणिक विचलन एवं माध्य - 2x प्रामाणिक विचलन का सहारा लिया गया है।
- 6 वर्गों के लिये निम्न विधि अपनायी गयी है।

DISTRICT FARRUKHABAD
ECONOMICAL CRIMES
1991 - 2000



No of Economical Crimes



674 - 887



462 - 674



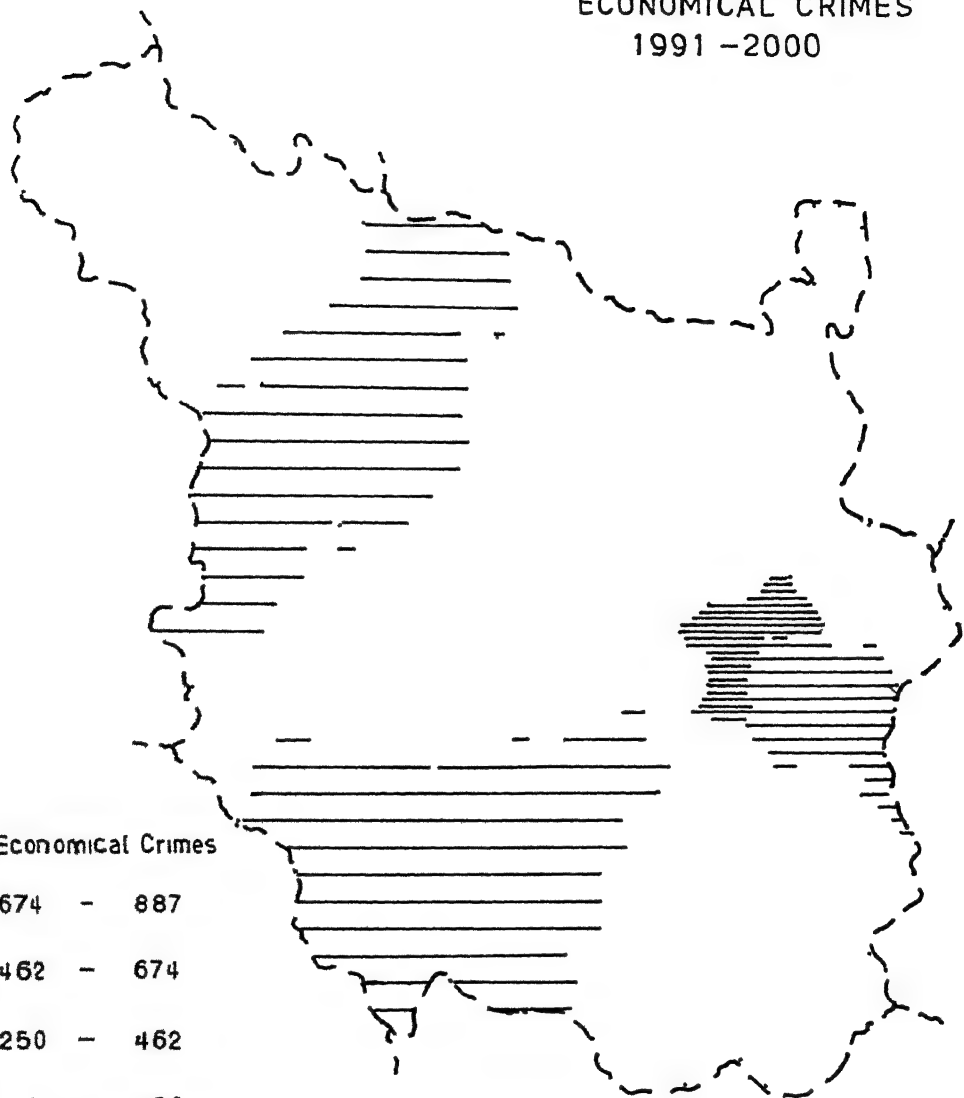
250 - 462



37 - 250

Mean = 249.5

S D = 212.47



10 0 10
km

अति उच्च – माध्य + 1 प्रामाणिक विचलन – मा + 2× प्रा वि

उच्च – माध्य से – माध्य + 1×प्रा वि

मध्यम – माध्य – 1 प्रामाणिक वि – माध्य

निम्न – माध्य – 2×प्रा वि – माध्य – 2×प्रा वि

- 7 इन वर्गों में आने वाले थानों का कोरोप्लेथ विधि से मानचित्रण एवं विश्लेषण

जनपद में कुल आर्थिक अपराध

फर्रुखाबाद जनपद के कुल आर्थिक अपराधों के विश्लेषण हेतु दस वर्षों (1991–2000) के मध्य के कुल अपराधों का थानानुसार विश्लेषण किया गया है। देखिये मानचित्र (7) इसमें सर्वप्रथम जनपद कुल थानों के सम्पूर्ण अपराधों का प्रति थानानुसार औसत अपराध की गणना की गयी है। इसके लिये निम्न सूत्र का प्रयोग किया गया है। $\frac{\sum X}{N}$ यहाँ पर $\sum X$ सम्पूर्ण थानों के कुल 10 वर्षों के अपराधों का योग है। 'N' थानों की कुल संख्या है। इस प्रकार एक थाने का कुल अपराध की संख्या निकाली गयी पुन प्रामाणिक विचलन ज्ञातकर वर्ग बनाये गये हैं। प्रामाणिक विचलन हेतु $\sqrt{\frac{\sum d^2}{N}}$ सूत्र का प्रयोग किया गया है। यहाँ $\frac{\sum d^2}{N}$ माध्य से प्रत्येक थानों के 10 वर्षों के कुछ अपराधों से विचलन ज्ञातकर, पुन उसका वर्ग कर जोड़ दिया गया है तथा उसमें थानों की संख्या (N) से पुन भाग देकर उसका वर्गमूल ज्ञात किया गया है। पुन इसे चार वर्गों में विभाजित करने हेतु वर्ग सीमाओं के निर्धारण हेतु निम्नलिखित विधि का सहारा लिया—

Mean - 2S D =

Mean - 1 S D =

Mean + 1 S D =

Mean + 2 S P =

फर्रुखाबाद जनपद के आर्थिक अपराध हेतु चार वर्ग बनाये गये हैं। जिसमें कम से अधिक अपराधों को विश्लेषित किया गया है।

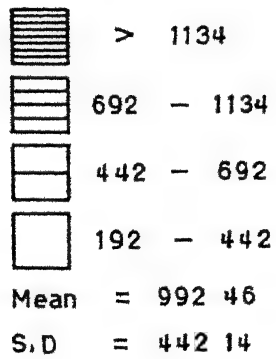
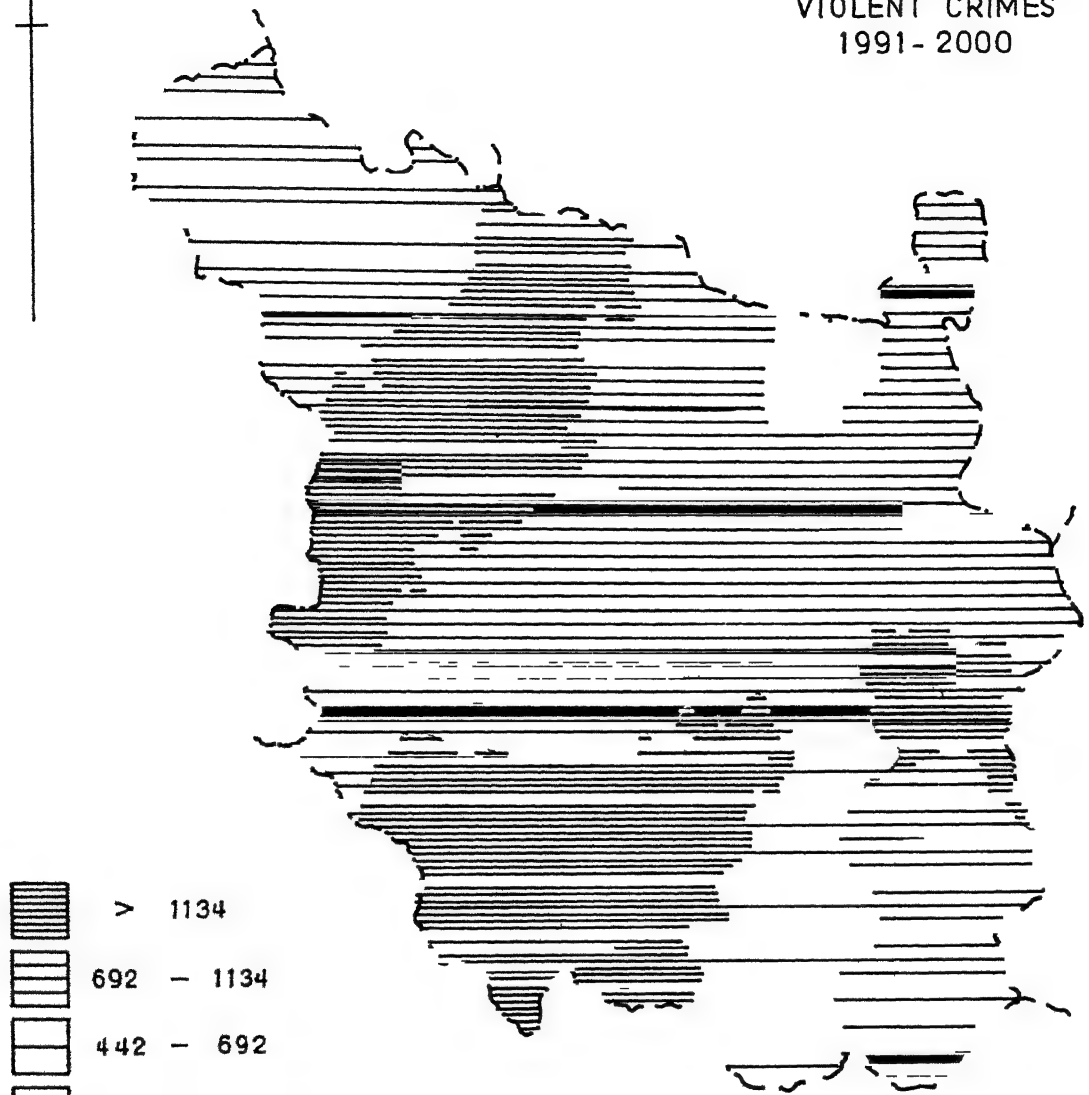
प्रथम वर्ग में — इस में अति निम्न आर्थिक अपराध वाले थाने सम्मिलित किये गये हैं। इसमें थाना जहानागज कमालगज मउदरवाजा राजेपुर अमृतपुर शम्शाबाद एव नवाबगज अमृतपुर कम्पिल थाने सम्मिलित हैं यहाँ पर आर्थिक अपराध औसत से कम है। इन थानों में ग्रामीण जनसंख्या का अनुपात अधिक है। ये कृषि प्रधान क्षेत्र हैं। अच्छी कृषि होने के कारण यहाँ के लोगों का भरण—पोषण आसानी से हो जाता है। जनसंख्या विरल होने से भी आर्थिक अपराध कम हो जाते हैं।

द्वितीय वर्ग में — इस वर्ग के अन्तर्गत मोहम्मदाबाद एव कायम गज थाने सम्मिलित हैं इस वर्ग औसत से अधिक आर्थिक अपराध होते हैं। इसमें 10 वर्षों में (1991—2000) कुल आर्थिक अपराधों की संख्या 249 से 461 के बीच मिलती है। इस मोहम्मदाबाद थाने में मुस्लिम जनसंख्या का प्रतिशत अधिक है। इसमें शिया सम्प्रदाय के लोग की संख्या सुन्नी सम्प्रदाय के लोगों से अधिक है। धार्मिक संरचना इस क्षेत्र में अधिक आर्थिक अपराध को बढ़ावा देते हैं। कायमगज थाने में पठानों की बहुलता है। बीड़ी बनाना इनका मुख्य व्यवसाय है। इस व्यवसाय का प्रभाव आर्थिक अपराध पर पड़ता है।

तृतीय वर्ग में— इसमें एक मात्र फतेहगढ़ थाना सम्मिलित है। इसमें नगरीय जनसंख्या का प्रतिशत अधिक है। इसका कारण इस क्षेत्र में आर्थिक अपराधों की संख्या (1991—2000 के बीच) 461—674 के बीच मिलती है जो उच्च आर्थिक अपराधों का सूचक है क्योंकि यहाँ पर आर्थिक अपराध माध्य से अधिक है। इसका स्पष्ट कारण नगरीय क्षेत्र एव द्वितीय तथा तृतीयक कार्यों की प्रधानता है।

DISTRICT FARRUKHABAD
VIOLENT CRIMES
1991- 2000

N



10 0 10
km

चतुर्थ अति उच्च — इसमें थाना फर्रुखाबाद सम्मिलित है। यह इस जनपद का मुख्य व्यावसायिक केन्द्र है। इसमें दस वर्षों (1991—2000) के बीच कुल 830 आर्थिक अपराध हुए हैं। इस थाने में क्षेत्र की सबसे अधिक नगरीय जनसंख्या मिलती है नगरीय क्षेत्र अधिक आर्थिक अपराध के केन्द्र है। क्योंकि नगरीय क्षेत्रों पर मानवीय मूल्यों का ह्रास होता है²⁰ तथा आर्थिक कार्यों की प्रधानता होती है।

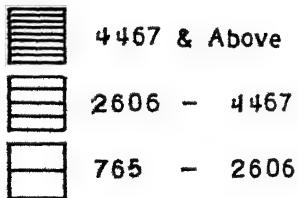
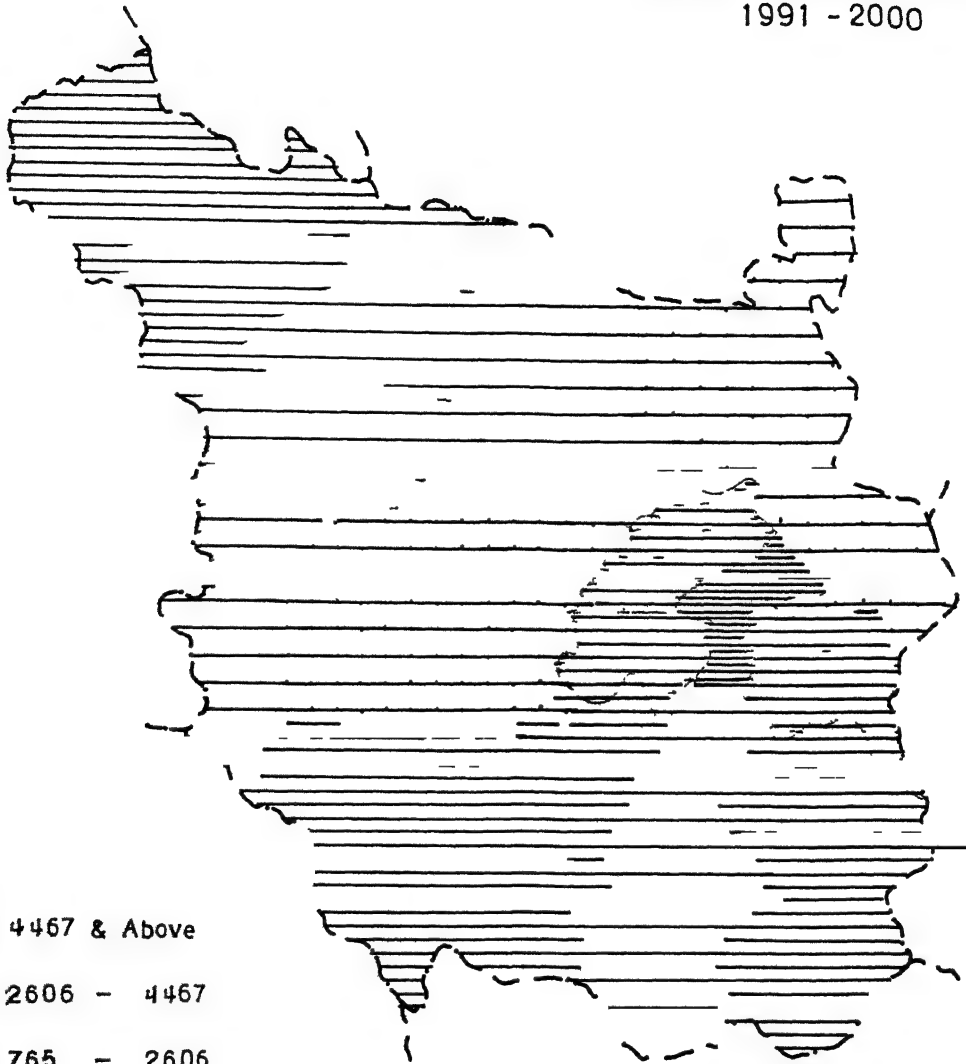
हिसात्मक अपराध — इसमें जनपद के 13 थानों के 10 वर्षों (1991—2000) के बीच के कुल हिसात्मक अपराधों के आधार पर विश्लेषण किया गया है। इसके लिये सर्वप्रथम माध्य की गणना की गयी है। माध्य 992 46 है और प्रामाणिक विचलन 442 14 है। माध्य एवं प्रामाणिक विचलन की सहायता से जनपद फर्रुखाबाद के हिसात्मक अपराध को चार वर्गों में बाँटा गया है।

प्रथम वर्ग (माध्य — 2 प्रा वि से माध्य — 1 प्रा वि)— इसमें केवल एक थाना अमृतपुर आता है। यहाँ पर ब्राह्मण जनसंख्या की बहुलता है। ग्रामीण जनसंख्या की बहुलता है कृषि प्रधान क्षेत्र है। इस कारण यहाँ पर भरण पोषण की सरलता से हो जाता है और हिसात्मक अपराध नगण्य है।

द्वितीय वर्ग (माध्य — 1 प्रा वि. से माध्यमतम)— इसमें मात्र एक थाना जहानगज आता है। इस क्षेत्र में औसत से कम हिसात्मक अपराध किन्तु माध्य—1 प्रा वि से अधिक हिसात्मक अपराध होते हैं। इसमें ग्रामीण जनसंख्या अधिक मिलती है। कृषि प्रधान अर्थव्यवस्था है। जनसंख्या विरल है इस कारण इस क्षेत्र में हिसात्मक अपराध कम होते हैं।

तृतीय वर्ग — (माध्य से माध्य + 1 प्रा वि)— इसमें फर्रुखाबाद मऊदरवाजा, नवाबगज मेरापुर शम्साबाद कमालगज राजेपुर कम्पिल थाना क्षेत्र आते हैं। नगरीय जनसंख्या की बहुलता है मुस्लिम जनसंख्या का प्रतिशत अधिक मिलता है जनसंख्या घनत्व अधिक मिलता है अतः यहाँ पर हिसात्मक अपराध अधिक मिलता है। इन क्षेत्रों में औसत से अधिक हिसात्मक अपराध होते हैं।

DISTRICT FARRUKHABAD
CRIME AGAINST SYSTEM
1991 - 2000



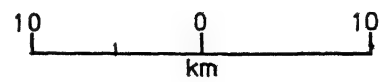
4467 & Above

2606 - 4467

765 - 2606

Mean = 2606 07

S D = 1841 92



चतुर्थ वर्ग (माध्य + 1 प्रा वि - माध्य + 2 प्रा वि) — इसमें जिले के 3 थाने आते हैं। इस वर्ग में मऊदरवाजा मोहम्दाबाद कायमगज थाने आते हैं। तीनों थाने मुस्लिम एव अनुसूचित जाति (खटिक चमार एव कोरी) प्रधान क्षेत्र हैं जातीय संरचना का हिसात्मक अपराध पर स्पष्ट प्रभाव मिलता है। इन क्षेत्रों में नगरीय जनसंख्या की अधिकता एव जनसंख्या घनत्व की अधिक होने से हिसात्मक अपराध अधिकता मिलते हैं। ये क्षेत्र अति उच्च वर्ग के हिसात्मक अपराधों का प्रतिनिधित्व करते हैं।

व्यवस्था के विरुद्ध अपराध

इसमें चयनित 10 वर्षों (1991-2000) के थानानुसार व्यवस्था के विरुद्ध अपराधों का योग ज्ञात करके प्रत्येक थाने का औसत एव प्रामाणिक विचलन ज्ञात किया गया है। पुनः माध्य एव प्रा वि का प्रयोग कर तीन वर्गों में विभाजित किया गया है। माध्य 2606.07 है और प्रा वि 1841.92 है। प्रथम वर्ग के अन्तर्गत माध्य-1 प्रा वि से माध्य द्वितीय वर्ग में माध्य से माध्य + 1 प्रा वि एव तीसरे वर्ग में माध्य + 1 प्रा वि से माध्य + 2 प्रा वि मानने वाले जिले सम्मिलित किये गये उनका विवरण निम्नलिखित है।

प्रथम वर्ग (765-2606) — इसमें जहानगज नवाबगज मेरापुर राजेपुर अमृतपुर, शमसाबाद एव कायमगज थाने सम्मिलित किये गये हैं। इन थानों में साक्षरता दर निम्न है। व्यवस्था सम्बन्धी नियमों की जानकारी न होने के कारण इन थानों के लोग अनजाने में अपराध करते हैं चूँकि ग्रामीण लोग स्वभावतया नगरीय लोगों से कम चालाक होते हैं अतः यह जानबूझकर अपराध नहीं करते हैं अतः यहाँ पर व्यवस्था के विरुद्ध अपराध कम मिलते हैं। इसलिए यहाँ से अपराधों की संख्या औसत से कम है।

द्वितीय वर्ग (2606 - 4467) — इसमें फतेहगढ़ मऊदरवाजा मोहम्मदाबाद, कमालगज, और कम्पिल थाने सम्मिलित हैं। मऊदरवाजा मोहम्मदाबाद एव कमालगज थानों में नगरीय जनसंख्या अधिक पायी जाती है।

जनसख्या घनत्व भी अधिक पाया जाता है। इस कारण इन क्षेत्रों में साक्षर जनसख्या अधिक है। अतः अधिक जनसख्या घनत्व के कारण यहाँ अपराध व्यवस्था के विरुद्ध अधिक मिलता है। कम्पिल थाने की सीमा बदायूँ एवं एटा जनपद की सीमा से मिलता है। चूँकि इन जनपदों में अपराध का स्तर अधिक है अतः कम्पिल थाने में अधिक अपराध मिलते हैं।

तृतीय वर्ग (4467 एवं ऊपर) — इसमें फर्रुखाबाद जनपद आता है। यह क्षेत्र इस जनपद का केन्द्र है। घनी जनसख्या राजनीतिक वातावरण नगरीय परिवेश आर्थिक प्रतिस्पर्धा के कारण इस थाने में सबसे अधिक अपराध होते हैं।

जनपद में अपराधों का संकेन्द्रण

जनपद के समस्त अपराधों के संकेन्द्रण मानचित्र निर्माण के लिये निम्न प्रक्रियाएँ अपनायी गयी हैं—

- 1 प्रत्येक अपराध का थानानुसार योग ज्ञात करके माध्य की गणना की गयी है।
- 2 पुनः सब थानों के प्रत्येक अपराध हेतु $\frac{X - \bar{X}}{S}$ विचलन ज्ञात किया गया है।

- 3 प्रत्येक अपराध का प्रामाणिक स्कोर ज्ञात किया गया है।

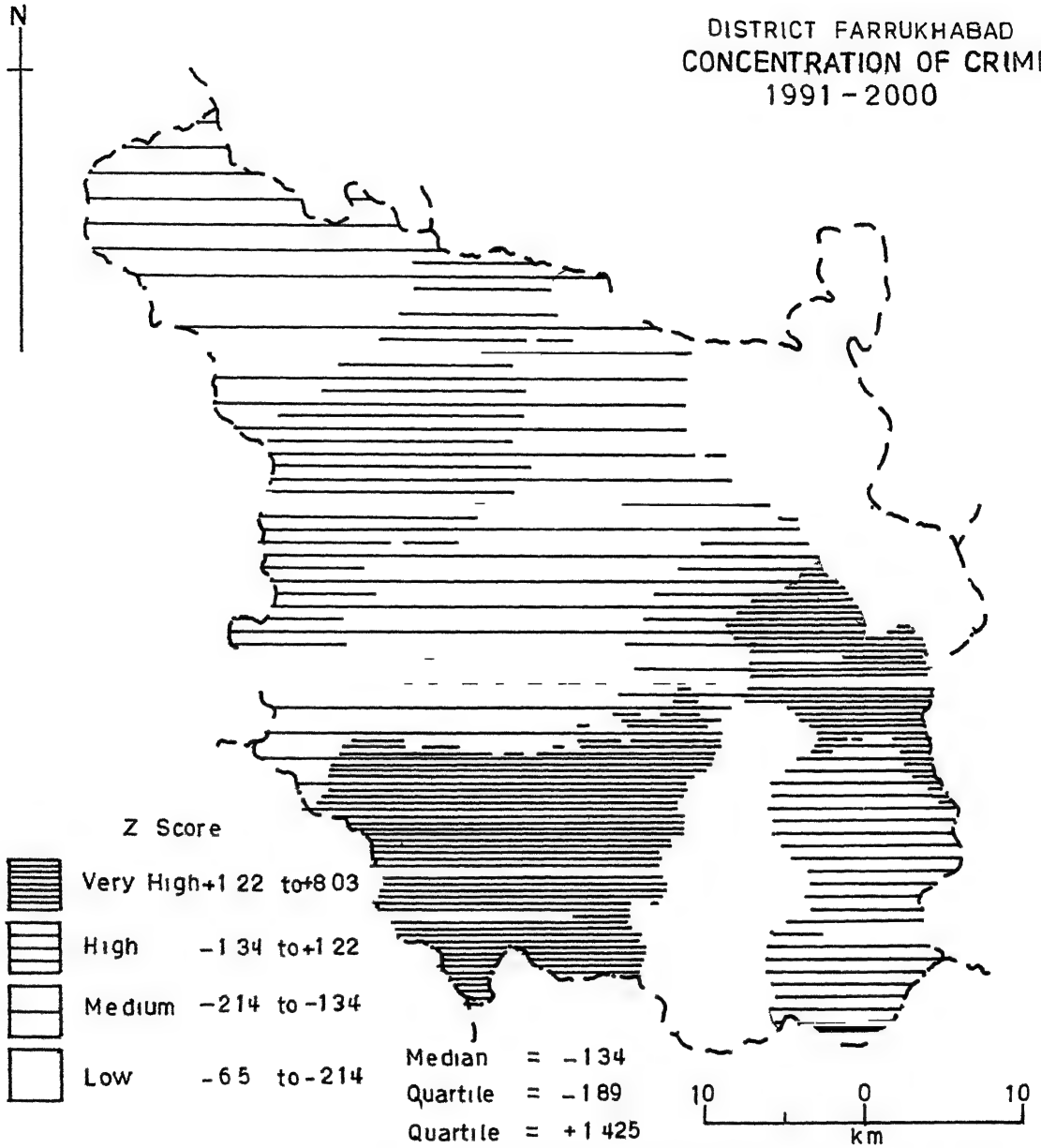
$$Z \text{ Score} = \frac{X - \bar{X}}{S}$$

यहाँ \bar{X} = माध्य

= प्रामाणिक विचलन

- 4 समस्त अपराध के प्रामाणिक स्कोर को एक साथ जोड़ा गया है।
- 5 प्रामाणिक स्कोर के योग का क्रमांकन किया गया है।
- 6 क्रमसूचक मापक पर प्राप्त समस्त थानों के लिये मध्यिका एवं चतुर्थक विचलन ज्ञात कर चार वर्गों में विभाजित किया गया है।

DISTRICT FARRUKHABAD
CONCENTRATION OF CRIMES
1991 - 2000



- 7 अन्त मे चारो वर्गो के लिये करोप्लेथ विधि का प्रयोग कर मानचित्र बनाया गया है। (देखिये मानचित्र 7) चारो वर्गो का विवरण निम्नलिखित है।

1. प्रथम वर्ग (निम्नस्तर)

इसमे राजेपुर जहानगज एव अमृतपुर थाने आते है। इनका प्रामाणिक स्कोर क्रमश - 65 -214 -278 है। ये ग्रामीण क्षेत्र है। अमृत थानो मे सवर्ण बहुल जनसख्या है इसलिये यहाँ पर अपराध का स्तर कम है। राजेपुर कटरी क्षेत्र मे अपराधियो की शरण स्थली है यहाँ पर डकैती की अधिकता है। जनसख्या विरल होने से अन्य अपराध कम होते है इसलिए यह थाना कम अपराध क्षेत्र के अन्तर्गत आता है। जहानगज ग्रामीण क्षेत्र है सवर्ण जातियो की अधिकता है। विरल जनसख्या है अत कुल अपराध कम होते हैं।

2. द्वितीय वर्ग (मध्यम स्तर) (-213 — 134)

इसमे शम्शाबाद नवाबगज मेरापुर एव कम्पिल थाने आते है। इन थानो का प्रामाणिक स्कोर क्रमश 134-151 -185 एव -155 है। मेरापुर मे थाना ब्राह्मण जातियो की अधिकता है शिक्षा का स्तर उँचा है ग्रामीण जनसख्या है अत यहाँ पर अपराध का केन्द्रीकरण कम है। कम्पिल थाने मे बौद्ध एव जैन तीर्थ मिलते है। बौद्ध एव जैन धर्म अनुयायी अहिंसा को परम धर्म मानते है अत ये लोग अपराध कम करते है जिससे यहाँ पर अपराध का सकेन्द्रण कम है। नवाबगज एव शम्शाबाद मे मुस्लिम जनसख्या की अधिकता है। अत इन थानो मे उपर्युक्त दोनो थानो से अधिक अपराध सकेन्द्रण है।

तृतीय वर्ग (उच्च स्तर) (-1.34 से 1.22)

इसमे कमालगज कायमगज एव मऊदरवाजा थाने आते है। इन थानो के क्षेत्रो मे नगरीय जनसख्या की अधिकता है। जनसख्या अधिक होने से यहाँ पर अपराध का सकेन्द्रण अधिक है। कमालगज कायमगज एव मऊदरवाजा थानो का प्रामाणिक स्कोर क्रमश -0.34 + 1.22 एव - 0.44 है

चतुर्थ वर्ग (अति उच्च स्तर) (1.22 से 8.03)

इसमे नगरीय क्षेत्र के फतेहगढ फर्रुखाबाद एव मोहम्मदाबाद थाने आते है। इनका प्रामाणिक स्कोर क्रमश + 3.42 + 8.03 एव + 1.63 है। इसमें फर्रुखाबाद नगर इस जनपद का मुख्यालय है। जनसख्या की अधिकता है नगरीय क्षेत्र के प्रभाव के कारण यहाँ पर सबसे अधिक अपराध का सकेन्द्रण मिलता है। दूसरे स्थान पर फतेहगढ नगर आता है। फर्रुखाबाद जनपद का दूसरा वर्ग महत्वपूर्ण नगर है यहाँ पर इस जनपद की कई प्रामाणिक इकाइयाँ हैं जनसख्या की अधिकता एव नगरीय परिवेश के कारण इस थाने मे अपराध का सकेन्द्रण अधिक है तीसरा क्षेत्र मोहम्मदाबाद थाने के अन्तर्गत आता है मोहम्मदाबाद इस जनपद का तृतीय बड़ा नगरीय केन्द्र है। इस नगर मे मुस्लिम जनसख्या अधिक है अत अपराध अधिक है। जनघनत्व भी अधिक है

अतः इसलिये यहाँ अपराधो का सकेन्द्रण अधिक है।

जनपद फर्रुखाबाद में मौसम का अपराध पर प्रभाव

मौसम का अपराध पर प्रभाव ज्ञात करने के लिये थानानुसार अपराधो का मासिक आँकड़े एकत्रित किये गये हैं। मौसम अपराध पर प्रभाव देखने के लिए मासिक आँकड़ो के विश्लेषण हेतु काई वर्ग परीक्षण का सहारा लिया गया है।

काई वर्ग परीक्षण अप्रचलित सांख्यिकीय परीक्षण है इसमें नामिक मापन मापक वाले आँकड़ो के बारबारता का परीक्षण किया जाता है। प्रस्तुत अध्ययन में प्रत्येक महीने (पुनः उसे ऋतु के अनुसार चार भागो में बाँटा गया है) में विविध अपराधो की संख्या (बारबारता) की तुलना कर यह ज्ञात किया गया है कि क्या मौसम का प्रभाव अपराधो पर पड़ा है अथवा नहीं। इस हेतु मैंने दो सकल्पनाएँ बनायी हैं प्रथम शून्य सकल्पना — इसमें मौसम का प्रभाव अपराधो पर नहीं पड़ा है। यह माना गया है दूसरी सकल्पना — विकल्प सकल्पना मानी गयी है — इसमें मौसम का प्रभाव अपराधो पर पड़ा है यह माना गया है।

परीक्षण करने हेतु अलग—अलग अपराधो हेतु अलग—अलग काई वर्ग का संगणन किया गया है जिनका विवरण निम्नवत है —

सारणी—1

अपराध	काई वर्ग का सङ्गणित मान
अपराध	3.8
लूट	5.35
गृहभेदन	2.8
हत्या	0
योग आई पी सी	0
योग चोरी	5.16
बलवा	3.98
गम्भीर चोट	9.33

उक्त सभी काई वर्ग के संगणित मान का क्रान्तिक मान ($\alpha = 0.05$ एवं $df = 3 \times 12$) से तुलना करने पर स्पष्ट होता है कि उक्त समस्त मान क्रान्तिक मान से कम हैं अतः स्पष्ट होता है शून्य परिकल्पना स्वीकृत हुई है अतः इससे निष्कर्ष निकलाता है कि मौसम का प्रभाव अपराधो की संख्या पर नहीं पड़ा है। अतः फर्रुखाबाद जनपद में यह सिद्धांत लागू नहीं होता है कि अपराध मौसम (या महीने) के अनुसार कम या अधिक होते रहते हैं। अतः इस जनपद में अपराध का स्वरूप जनपद के स्थायी कारक जैसे जनसंख्या घनत्व साक्षरता दर, जातिगत संरचना, दण्डसाधक संरचना धार्मिक संरचना से प्रभावित दिखायी पड़ते हैं। अपराधो की संख्या में मासिक परिवर्तन एक सांख्यिक कार्य है और यह अन्तर भी महत्वहीन है।

संदर्भ

- 1 तिवारी रामचन्द्र 1999 — अधिवास भूगोल प्रयाग पुस्तक भवन इलाहाबाद
पृ 320
- 2 वही 1 पृ 321
- 3 सदरलैण्ड ई एच क्रेषी डॉ आर 1965 — प्रिन्सपुल ऑव क्रिमिनोलोजी
द टाइम्स ऑफ इण्डिया प्रेस बाम्बे पृ 16—17
- 4 टैपन पाल डल्ल्यू 1949 — ज्यूबिनाइल डेलीकेवन्सी मैकग्रानहिस बुक
कम्पनी न्यूयार्क पृ 19
- 5 डल्ल्यू ए बोगर 1916 — क्रिमिनेलिटी एण्ड इकोनोमिक कडीशन्स
वोस्टन पृ 536—537
- 6 लैमर्ट एडविन एम 1953 — सोशल प्रॉब्लम्स मैक्ग्रेनीहेल न्यूयार्क पृ
141—149
- 7 क्लिनार्ड एण्ड क्वीने 1967 — क्रिमिलन बिहेवियर सिस्टम्स ए
टाइपोलोजी हॉल्ट शीनिहार एण्ड विन्स न्यूयार्क पृ 14—18
- 8 चौध. प्रो
- 9 दत्त ए के और वेणुगोपाल जी 1983 — स्पैसियल पैटर्न ऑव क्राइम
एमग इण्डियन सीरीज जियोफोरम भाग—1 स 2 पृ 2237233
- 10 अहमद नसरीन और वकी मोहम्मद अब्दुल 1988 — अरबन क्राइम इन
बांग्लादेश ओरियन्टल ज्याग्रफर भाग—32 पृ 65—72
- 11 प्रश्न कुमार, 2000 — पृ 91 (अप्रकाशित शोध प्रबन्ध)
- 12 प्रश्न कुमार 2000 — जनपद बदायूँ के अपराधो का भौगोलिक विश्लेषण
(अप्रकाशित शोध प्रबन्ध) रुहेलखण्ड विश्वविद्यालय पृ 93

- 13 निगम रामचन्द्र 1986 — दण्ड विधि (भाइस के विनिर्दिष्ट अपराध)
विधि साहित्य प्रकाशन पृ 31
- 14 वही 13 पृ 266
- 15 वही 13
- 16 वही 13 पृ 31
- 17 प्रश्न कुमार 2000 — पृ 98
- 18 निगम रामचन्द्र 1986 — दण्ड विधि विधि साहित्य प्रकाशन पृ 249—250
- 19 वही 18 पृ 489
- 20 तिवारी रामचन्द्र 1997 — अधिवास भूगोल प्रयाग पुस्तक भवन पृ 20

अध्याय—8

अपराध नियंत्रण योजना
व क्षेत्रीय विकास
नियोजन

अपराध नियन्त्रण योजना एवं विकास नियोजन प्रारूप

अपराधो की रोक—थाम हेतु सुझावो एव विकास के नियोजन प्रारूप की आवश्यकता को देखते हुये। इस अध्याय मे शोध के निष्कर्षों समस्याओ को ध्यान मे रखते हुये अपराधो की रोक—थाम एव जनपद के विकास हेतु नियोजित प्रारूप का वर्णन किया गया है।

अध्ययन से प्राप्त महत्वपूर्ण निष्कर्ष

जनपद फर्रुखाबाद मे थाना स्तर पर प्राप्त तथ्यो के आधार पर निम्नांकित निष्कर्ष प्राप्त हुये है —

- 1 थाना क्षेत्र मऊदरवाजा फर्रुखाबाद नवाबगज की छोडकर शेष 10 थाना क्षेत्रो की सीमाये अन्य पडोसी जनपदो से जुडी है। इन सीमावर्ती जनपदो मे मैनपुरी एटा बदायूँ शहजहाँपुर हरदोई कन्नौज सम्मिलित है। ये समस्त जनपद उत्तर—प्रदेश की अपराध पट्टी मे सयुक्त किये गये है क्योकि ये सभी अपराधी जनपद है। अतः थाने की क्षेत्रीय सीमा और अवस्थित का प्रभाव अपराधो पर निश्चित रूप से देखा गया है।
- 2 नदियों के प्रवाह तथा क्षेत्रीय विभिन्नता ने भी अपराधी गतिविधियो को और अधिक सक्रियता प्रदान की है। इसी कारण से इस जनपद मे जो स्थान मानवीय रहन—सहन हेतु व्यर्थ एव दुरुह है उन स्थानो को अपराधियो ने अपनी गतिविधियो के अड्डे बना लिये है। जनपद के कटरी क्षेत्र जो राजेपुर अमृतपुर एव

शम्शाबाद थाना क्षेत्र में पड़ता है अपराधियों का स्थाई निवास बन चुका है।

- 3 जनपद में फर्रुखाबाद एवं फतेहगढ़ थाना क्षेत्रों को छोड़कर सामान्यतः वृहत् आकार वाले थाना क्षेत्रों में अपराध की गहनता उच्च है।
- 4 जनपद में साक्षरता का प्रतिशत देखने पर स्पष्ट होता है कि जिन थाना क्षेत्रों में साक्षरता का प्रतिशत अधिक है। उनमें अपराधों की गहनता भी अधिक है। जनपद के थाना मोहम्मदाबाद में जनपद की सर्वाधिक साक्षरता पायी जाती है। इसी जनपद में अपराधों की भी सर्वाधिक गहनता पायी जाती है।
- 5 जनपद के जनसंख्या घनत्व को देखने से स्पष्ट होता है कि अधिक जनघनत्व अधिक समस्याओं एवं अपराधों को जन्म देता है। जनपद के विभिन्न थाना क्षेत्र सामान्यतः इस पक्ष को प्रभावित करते हैं। जनपद के फर्रुखाबाद फतेहगढ़ मऊदरबाजा मोहम्मदाबाद थाना क्षेत्रों में जन-घनत्व अधिक है। इन भागों में अपराध गहनता भी अतिउच्च से उच्च पाई जाती है।
- 6 थाना क्षेत्र फतेहगढ़ फर्रुखाबाद मऊदरबाजा मोहम्मदाबाद में मिट्टी की उर्वरता का स्तर उच्च नहीं है किन्तु इन सभी भागों में अपराधों की गहनता उच्च पायी गयी है।
- 7 फर्रुखाबाद जनपद के अपराधों के मूल कारणों में क्षेत्रीय निर्धनता कम बलिक सम्पन्नता अधिक उत्तरदायी है। जनपद के थाना क्षेत्र फतेहगढ़ फर्रुखाबाद मऊदरबाजा क्षेत्रों में बेरोजगारों की संख्या कम है लोग सम्पन्न हैं किन्तु अपराधों की गहनता पायी गयी है।
- 8 परिवहन विकास की दशाये पुलिस प्रशासन एवं अपराधी वर्ग दोनों को प्रभावित करती है। फर्रुखाबाद जनपद में थाना फतेहगढ़

फर्रुखाबाद मोहम्मदाबाद में परिवहन विकास और अपराध गहनता में अनुकूल सम्बन्ध है। ये क्षेत्र अपराधी को अपराध कर भागने में परिवहन की सुविधा देते हैं।

- 9 इसके विपरीत जनपद में परिवहन की अविकसित दशा भी जहाँ पुलिस प्रशासन के आगे बाधा बनी हुयी है। वही अपराधी वर्ग हेतु वरदान है। जनपद के राजेपुर अमृतपुर शम्शाबाद मेरापुर थाना क्षेत्रों में परिवहन का विकास प्रायः नहीं है। ऊसर कटरी क्षेत्र होने से धरातल विषम है अतः इस क्षेत्र को अपराधियों ने अपनी शरणस्थली बना लिया है।
- 10 जनपद के थाना क्षेत्र फर्रुखाबाद फतेहगढ़ मोहम्मदाबाद कमालगंज मऊदरवाजा कायमगंज में बाजार सुविधा सतोषजनक है। इन्हीं क्षेत्रों में अपराधों की गहनता भी अतिउच्च से उच्च स्तरीय है। इसका कारण अपराधियों द्वारा व्यापारियों तथा उपभोक्ताओं के प्रति राहजनी लूट चोरी आदि की घटनाओं की प्रधानता है।
- 11 प्रतिदर्शी गाँवों के अध्ययन से यह तथ्य प्रकाश में है कि इन ग्रामीण अंचलों में छीना-झपटी लूट राहजनी चोरी जेबकतरी आदि अपराधिक घटनाएँ बाजार की सुविधा वाले दिन अधिक घटती हैं।
- 12 प्रतिदर्शी ग्रामों के अध्ययन द्वारा स्पष्ट होता है कि अपराधी अधिकतर उसी गृह से सम्बन्धित है जहाँ पहले भी कोई घर का सदस्य अपराधों में लिप्त रहा है।
- 13 जनपद के जिन थाना क्षेत्रों में कृषि का विकास अधिक हुआ है। उन क्षेत्रों में अपराध की गहनता पायी गयी है।
- 14 प्रतिदर्शी ग्रामों के अध्ययन द्वारा स्पष्ट रूप से यह तथ्य सामने

आया है कि अपहरण की घटनाये अधिकतर फिरौती के कारण हुयी है। जिनमे रजिश नाम मात्र का कारण रही है।

- 15 क्षेत्री अध्ययन द्वारा स्पष्ट है कि जनपद मे चुनावी समय मे अपराधो की अधिक आवृत्ति रही है। इस समय के अधिकतर अपराध राजनैतिक रहे है।

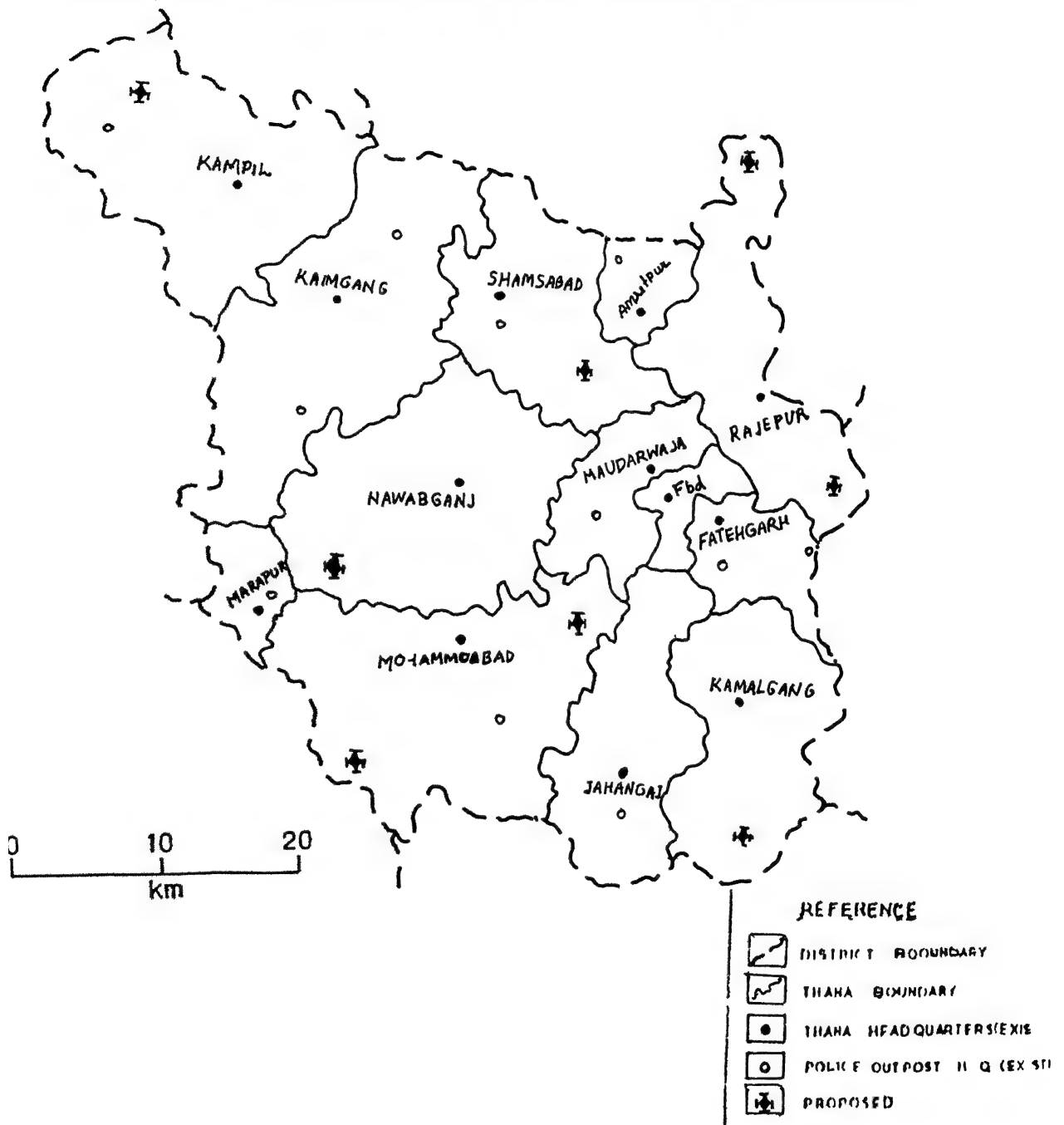
स्थानीय समस्यायें

जनपद के विकास एव अपराध नियंत्रण हेतु यह आवश्यक है कि यहाँ की समस्याओ को समझा जाये जनपद की समस्याओ का पता लगाने के लिये कैदियो के साक्षात्कार एडवोकेट के साक्षात्कार नगरनिवासियो के साक्षात्कार न्यायाधीषो के साक्षात्कार पुलिस विभाग के अधिकारियो के साक्षात्कार एव विभिन्न प्रश्नावलियो को माध्यम बनाया गया है। जिससे इस ज्वलत समस्या के आधार पर अपराधो की वृद्धि के सदर्थ मे जनपद की प्रमुख समस्याये निम्नवत है —

- 1 यह सम्पूर्ण जनपद अपराध समस्या ग्रस्त है। लेकिन इसके उ प एव पश्चिमी भाग अपराधी जनपद मैनपुरी एव एटा से मिले है जो सदैव असुरक्षित रहते हैं। यहाँ कोई प्राकृतिक सीमा या कृत्रिम सीमा नहीं है। अत पडोसी जनपद के अपराधी भयमुक्त होकर फर्रुखाबाद जनपद मे आकर अपराध करते रहते है।
- 2 इस जनपद की सीमाये महानगर कानपुर आगरा के समीप है। अत अपराधिक क्रियावियों का क्षेत्र वृहत—आकार धारण कर लेता है। फर्रुखाबाद जनपद के अपराधो की घटनाओ मे लिप्त व्यक्ति प्राय आगरा या कानुपर मे पकडे जाते है।
- 3 फर्रुखाबाद जनपद का उ पू एव पूर्वी भाग उच्चावच की दृष्टि से विषम है। यहाँ नदियो के किनारे जन शून्य है। यहाँ का बीहड

DISTRICT FARRUKHABAD

SPATIAL PLANNING FOR POLICE STATIONS



क्षेत्र एव कटरी क्षेत्र विषम है जहाँ आसानी से पहुँचना दुष्कर है ये क्षेत्र अपराधियों की शरण स्थली बने हुये हैं।

- 4 जनपद की उ पू सीमा गंगा व रामगंगा नदियों के द्वारा निर्मित है जहाँ का क्षेत्र ऊसर होने से जनशून्य है इन्ही क्षेत्रों में नावों द्वारा अवैध वस्तुओं का व्यापार होता है।
- 5 जनपद फर्रुखाबाद का उ पू भाग परिवहन मार्गों की दृष्टि से पर्याप्त पिछड़ा हुआ है। अतः इन क्षेत्रों में पुलिस सक्रिय कम ही हो पाती है। इस बात का अपराधी वर्ग सदैव से अनुचित लाभ उठा रहा है।
- 6 इस जनपद में जघन्य अपराधों में वृद्धि प्रायः ग्रीष्म ऋतु में पायी गयी है। जिसमें अधिकतर अपराध व्यक्ति के विरुद्ध हुये हैं।
- 7 जनपद में पुलिस चौकियों की संख्या सतोषजनक नहीं है एवं थाना मुख्यालय सुदूर आन्तरिक क्षेत्रों से अत्यन्त दूरी पर है। अतः ऐसे क्षेत्रों में अपराध में वृद्धि हुयी है।
- 8 इस जनपद में थाना क्षेत्रों की सीमाओं में पर्याप्त विकृति पायी गयी है। इससे ग्रामवासी शीघ्र निर्णय ही नहीं ले पाते कि किस थाने में जाकर अपराधी की सूचना देना है।
- 9 इस जनपद में थाना मुख्यालय की स्थिति अपनी ही सीमा के अन्तर्गत नदी पार के क्षेत्रों में बरसात एवं शीत में अपना नियंत्रण रखने में असमर्थ हो जाती है। जैसे – कम्पिल थाना में बूढ़ी गंगा के कारण राजेपुर में रामगंगा के कारण नियंत्रण संभव नहीं हो पाता। अतः इस समय इन क्षेत्रों में अपराधों को पनपने का अवसर प्राप्त होता है।
- 10 मानचित्र 81 को देखने से स्पष्ट होता है कि पुलिस केन्द्रों की संख्या कम है। इन केन्द्रों को अधिक बड़े क्षेत्र का नियंत्रण

समालना पडता है जो इन की क्षमता के बाहर है अतः समस्त जनपद में 9 स्थान ऐसे प्राप्त हुये हैं जहाँ पुलिस का प्रभाव कम होने से अपराध की समस्या बनी हुयी है।

- 11 सर्वेक्षण द्वारा ज्ञात हुआ है कि सीधे गरीब एवं प्रभावहीन व्यक्तियों की पुलिस रिपोर्ट ही दर्ज नहीं करती है। जिससे वे न्याय से वंचित रह जाते हैं। साथ ही अपराधी वर्ग द्वारा बार—बार पीड़ित किये जाते हैं।
- 12 ग्रामीण क्षेत्रों में रिपोर्ट लिखते समय काफी हेराफेरी की जाती है। जैसे राहजनी लूट डकैती आदि गंभीर अपराधों को साधारण वर्ग के अपराधों में बदलकर लिखा जाता है।
- 13 सर्वेक्षण द्वारा ज्ञात हुआ है कि जनपद में जितना आतंक अपराधियों का है उतना ही आतंक खाकी वर्दी का भी व्याप्त है। कुछ पुलिस कर्मी अपनी स्थिति का अनुचित लाभ उठाते हैं अतः पुलिस एवं जनता के मध्य सम्बन्ध अच्छे नहीं हैं। इसका अपराधी वर्ग लाभ उठा रहा है।
- 14 जनपद के सर्वेक्षण द्वारा यह भी ज्ञात हुआ है कि कर्मठ ईमानदार एवं कर्तव्यपरायण पुलिसजनों को भी जनता का सहयोग प्राप्त न होने से अपराधों में वृद्धि देखी गयी है।
- 15 जनपद की ग्रामीण जनता दबंग अपराधियों के प्रभाव में आकर उनको धन देकर शरण देकर भोजन आदि देकर सहायता करती रहती है। इससे पुलिस प्रशासन को अधिक बाधाओं का सामना करना पड़ता है।

अपराधों की रोकथाम एवं क्षेत्रीय विकास नियोजन

अपराध निरोधक क्रियाओं से तात्पर्य राजकीय संस्थाओं सामाजिक संगठनों धार्मिक संगठनों, आर्थिक संगठनों न्यायिक संगठनों द्वारा किये गये

उन सभी प्रयत्नों से है जिनका उद्देश्य अपराधिता को पूर्ण रूप से समाप्त करना है। वर्तमान में अर्थव्यवस्था तथा सामाजिक व्यवस्था की विषम परिस्थितियों ने समाज को न केवल विभाजित किया है। अपितु समाज के नैतिक मूल्यों का ह्रास भी किया है। अतः जनपद में अपराधों की रोकथाम हेतु दण्ड और उपचार की इस प्रकार व्यवस्था करना जिससे अपराधी व अपराधों को प्रोत्साहित करने वाले दोनों को ही सुधारा जा सके। इस अपराध निरोधक कार्यक्रम के अन्तर्गत हमें उन समस्याओं को हल करना पड़ेगा जो अपराधों को जन्म देती हैं।¹ इसके अन्तर्गत निम्नांकित प्रयत्न सम्मिलित किये गये हैं—

- घटित अपराधों की जाँच—पड़ताल अपराधी की खोज तथा उसके अपराधी होने में दोष का साक्ष्य प्रस्तुतीकरण।
- भविष्य में होने वाले तथा वर्तमान में पाये जाने वाले अपराधों एवं अपराधियों को नियंत्रित करना।
- उन अपराधों की खोजबीन जिनको करने की तैयारी की जा रही है या जिनके करने के इरादे बनाये जा रहे हैं।
- उन कारकों का नियंत्रण तथा उन दशाओं का सुधार जिनके दबाव में आकर व्यक्ति अपराध करता है।

आज समाज व्यटिबल भोगवाद जातिवाद, अर्थवाद आतंकवाद और निश्चयवाद की ज्वाला में जल रहा है। इसी का परिणाम है कि समाज अपराधों की एक प्रचलितता बन चुका है।²

अपराध नियंत्रण के सफल कार्यक्रम हेतु सामान्यतः दो विधियाँ प्रयोग में लायी गयी हैं, पहली — ‘उपचारात्मक विधि’ यह विधि उन व्यक्तियों के सुधार एवं चिकित्सा से सम्बन्धित है जो दुबारा अपराध करते हैं। दूसरी ‘निरोधात्मक विधि’ यह विधि उन व्यक्तियों को रोकने से सम्बन्धित है जो पहली बार अपराध करने की संभावना रखते हैं। ये दोनों ही विधियाँ अपराधों की रोक—थाम का उद्देश्य रखती हैं।³ आज समाज में सामूहिक

भावना का विलोप हो रहा है। कोई भी किसी की चिन्ता नहीं करता। अपने अधिकारों के लिये कर्तव्यों को पूर्णरूपेण भूल जाने की स्थिति में व्यक्ति अकेला पड़ता जा रहा है। इसी का परिणाम है कि अपराधों में वृद्धि हो रही है। यदि हमें अपराधों को रोकना है। समाज को भयमुक्त रखना है। तो हमें व्यक्तिवाद की भावना का परित्याग करके सघवाद को बढ़ावा देना होना क्योंकि सघ की शक्ति अपराधों को नियंत्रित करती है। इसके लिये विभिन्न प्रकार की सस्थाएँ महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकती हैं।

सामाजिक संस्थाओं की भूमिका

जनपद फर्रुखाबाद में अपराधिक कृत्यों के परिणाम स्वरूप सामाजिक स्थायित्व का खतरा बढ़ता जा रहा है। सामाजिक स्थायित्व के बने रहने तथा सामाजिक व्यवस्था के सुचारु रूप से चलते रहने के लिये समाज में एक निश्चित नियमित एवं सुव्यवस्थित संरचना का होना अनिवार्य है। अतः इस व्यवस्था को स्थायित्व प्रदान करने में सामाजिक संस्थाएँ अहम भूमिका निभा सकती हैं। जनपद में अनेक सामाजिक कारकों के कारण भी अपराधों में वृद्धि हुई है। जिसमें प्रमुख रूप से जनसंख्या की तीव्र गति से वृद्धि धर्म तथा चाल, चलन, पारिवारिक परिस्थितियों व्यवसाय शिक्षा प्रणाली, मद्यपान बाल श्रम, देह व्यापार, स्वेतवस्त्रापराध आदि प्रमुख कारण हैं।¹⁵ अपराध वास्तव में मानवशास्त्रीय भौतिक एवं सामाजिक कारकों के अनेक समिश्रणों का प्रतिफल है। जिसमें प्रमुख रूप से धर्म, प्रजाति शहर देश जुआ वेश्यावृत्ति तथा अनुपयुक्त आर्थिक दशाओं को रखा गया है।¹⁶ सामाजिक संस्थाएँ कुछ निश्चित उद्देश्यों को प्राप्त करने का आमूर्त साधन होती हैं। अतः ये विभिन्न परिस्थितियों में व्यक्ति का मार्गदर्शन करती हैं। अपराधों के नियंत्रण में इन सामाजिक संस्थाओं का विशेष योगदान है। जनपद फर्रुखाबाद में इन संस्थाओं के रूप में अनेक क्लब सरकारी एवं गैर सरकारी नेहरू युवा केन्द्र समाज कल्याण विभाग नारी निकेतन, बाल सुधार गृह उ।ग।न।बा।डो आदि

सामाजिक सस्थाये कार्यरत है। इन्ही सस्थाओ के माध्यम से लोग सुशिक्षित एव सुसकृत बनकर अच्छे आचरण एव व्यवहार से अपराधिक प्रवृत्तियों के व्यक्तियों पर सकारात्मक प्रभाव डालते हैं। ये आचरण दुष्प्रवृत्तियों में परितर्जन लाने में अहम भूमिका अदा करते हैं। इन्ही सामाजिक सस्थाओ के द्वारा अपराध नियंत्रण में महत्वपूर्ण योगदान के लिये आर्गर्जन व निमर्कोफ ने कहा कि सामाजिक सस्थाये कुछ आधारभूत मानवीय आवश्यकताओ की सतुष्टि के लिये सगठित स्थायी प्राणालियों को कहते हैं। ये स्थाये चूकि सामाजिक होती है। व्यक्ति के कार्यों को सरल बनाती है। उनका मार्ग दर्शन करती है। इनका उद्देश्य उनकी आवश्यकताओ की पूर्ति करना मानव व्यवहार पर नियंत्रण रखना, भाई—चारे को बढाव देना को महत्व देकर व्यावहारिक रूप से अपराधो पर नियंत्रण करने हेतु प्रयासरत रहती है।⁷ इन सामाजिक सस्थाओ द्वारा मानव में मूल्यो गिरावट को रोका जा सकता है। अनेक पारिवारिक झगडो को शान्तपूर्वक ढंग से निपटाया जा सकता है। इससे पारिवारिक भरतना सीमित होगी एकाकीपन अपराध को बढावा देता है। अत सयुक्त परिवारसे अपराधो में सक्रियता पर अकुश रहेगा अनाथालयो को चलाकर भी सामाजिक सस्थाये मानवीय विकास को नयी दिशाये दे सकती है। क्योकि अनाथ होने का निरन्तर मान भी अपराधो को जन्म देता है।⁸ किन्तु वर्तमान में कुछ सामाजिक सस्थाये ऐसी है जो अपनी जिम्मेदारियों को तो सफलतापूर्वक नहीं निभा रही है बल्कि असमाजिकतत्व के कुकृत्यो में उन्हे सहयोग प्रदान कर रही है। कुछ सस्थाये पूर्णत निष्क्रिय हो चुकी है अत ऐसी मृत्प्राय सामाजिक सस्थाओ का पुन जागृत करने की आवश्यकता है। जिससे वे समाज में व्याप्त बुराइयो दहेज समस्या बालविवाह भ्रूण हत्या पर्यावरण सुरक्षा, वेश्यावृत्ति भिक्षावृत्ति मद्यपान चारित्रिक पतन सास्कृतिक पतन, बाल श्रम, श्वेतवस्त्र—अपराध जैसी बुराइयो को समाज से निकाल सके एव मनुष्य को स्वस्थ चिन्तन एव शुद्ध वातावरण दे सके जिससे मानव अपराधिक प्रवृत्तियों की ओर उन्मुख ही न हो सके।

आर्थिक संस्थाओं की भूमिका

गरीबी समस्त अविकसित एवं विकासशील क्षेत्रों की एक ऐसी प्रमुख सामाजिक समस्या है जिसे अन्य सामाजिक समस्याओं (अपराध बाल अपराध भिक्षावृत्ति वेश्यावृत्ति आदि) की जननी माना जाता है।⁹ अतः गरीबी उन्मूलन के द्वारा ही इन अपराधों की बढ़ती प्रवृत्तियों पर अकुश लगाया जा सकता है। गरीबी एक अवधारणा है। जिसमें अकिंचन व्यक्ति वह है जिसके पास जीवन निर्वाह के लिये न्यूनतम साधन भी नहीं है।¹⁰ आर्थिक संस्थाएँ इस क्षेत्र में अहम भूमिका निभा सकती हैं। जनपद फर्रुखाबाद में राष्ट्रीयकृत बैंक ग्रामीण विकास बैंक भूमि सुधार बैंक दुग्ध समितियाँ पञ्जीकृत चिटफण्ड कृषि ऋण सहकारी समितियाँ प्राइवेट फाइनेंस कंपनियाँ जैसी आर्थिक संस्थाएँ कार्यरत हैं। जो गरीबी उन्मूलन में अपना महत्वपूर्ण योगदान देती हैं। किन्तु आज ये अपने उद्देश्य से भटक कर आर्थिक-विषमता को रोकने के बजाय बढ़ावा दे रही हैं। ऐसी संस्थाएँ वास्तविक जरूरतमन्दों को धन देने में या तो असफल रहती हैं या इतना कम धन देती हैं कि इनकी आवश्यकता पूरी ही नहीं हो पाती साथ ही ये ऋण के बोझ से दब भी जाती हैं। इसके अलावा सम्पन्न व्यक्ति इन गरीबों के नाम पर ऋण लेकर अपने कारोबार को बढ़ाते रहते हैं। ये व्यक्तियों को सब्सिडी के प्रलोभन के कारण भी ऋण लेकर उसका अन्यथा उपयोग करते देखे गये हैं। अतः जब ये ऋण के जाल में उलझते हैं तो अवैध तरीकों द्वारा उससे निकलने का प्रयास करते हैं। अतः अपराधों की वृद्धि होती है।

जनपद में व्यवसायिक बैंक एवं राष्ट्रीयकृत बैंक की 29 ग्रामीण बैंक शाखाएँ 45, सहकारी बैंक शाखाएँ 10,¹¹ होने के बाद भी जनपद में आर्थिक विषमता के कारण होने वाले अपराधों पर नियंत्रण अभी नहीं हो सकता है। क्योंकि आर्थिक प्रगति के समस्त लाभ उन लोगों को मिल रहे हैं जो पहले ही अमीर हैं।¹² अतः आर्थिक विषमता बढ़ी है। जिसके कारण अपराधों में भी वृद्धि हुयी है। अतः आर्थिक नियोजन के द्वारा जनपद में फर्रुखाबाद में सामाजिक

समस्याओं का निराकरण किया जाना संभव है। जनपद फर्रुखाबाद में आर्थिक-नियोजन के अन्तर्गत कृषि के पिछड़ेपन को दूर किया जाना आवश्यक है क्योंकि जनपद फर्रुखाबाद की अर्थव्यवस्था कृषि आधारित है। अतः यहाँ की समृद्धि हेतु कृषि की दशा सुधारने की आवश्यकता है जिसमें पैदावार की वृद्धि के उपाय कृषि भूमि का पूरा-पूरा सदुपयोग करना नवीन सिंचाई साधन फर्टिलाइजर कृषियंत्र एवं बीजों की व्यवस्था करना छोटे जातों के आकार को बढ़ाना भूमिहीन खेतिहारों की दशा में सुधार आदि किये जाने की आवश्यकता है।

फर्रुखाबाद जनपद में लघु उद्योगों की दशा निरन्तर खराब हो रही है जिसे सुधारने की आवश्यकता है। यहाँ का छपाई उद्योग नमकीन दालमोठ उद्योग रेवड़ी एवं बेकरी उद्योग जारदोजी का काम प्रमुख है। अतः इन्हें ऋण सहायता के द्वारा पुनः समृद्धि किया जाना आवश्यक है क्योंकि इस कार्य में लगे श्रमिक बेरोज़गार होकर अपराधों की भी उन्मुख हो रहा है।

जनपद ने योजनाबद्ध आर्थिक प्रगति के कार्यक्रमों को सार्वजनिक रूप से प्रचारित करना चाहिये एवं उसमें पारदर्शिता लानी चाहिए। इन योजनाओं को लाभ उन्हीं लोगों को मिलना चाहिये जो व्यक्ति आर्थिक तंगी का शिकार है। लेकिन पंचवर्षीय योजनाओं के बाद आर्थिक शक्ति का संचय उन्हीं लोगों ने किया है। जिनके पास पहले से ही आर्थिक शक्ति मौजूद थी।¹³

अतः जनपद में अपराधिक पुनरावृत्ति को रोकने हेतु आर्थिक योजनाओं के द्वारा निम्न कार्य किये जाने अपेक्षित हैं —

- 1 गरीबी के समस्त जटिल तथा अन्तर्निर्भर कारणों की पहल करना तथा उसके प्रभावों को ठीक से स्पष्ट करना।
- 2 आर्थिक प्रगति को बढ़ाने हेतु कृषि एवं औद्योगिक उत्पादों को बढ़ावा देना।

- 3 आर्थिक प्रगति हेतु सामाजिक—आर्थिक लाभो के वितरण की उचित एवं न्यायपूर्ण व्यवस्था करना ।
- 4 ऐसे कार्यक्रमो का आयोजन करना जिससे लोग अपनी गरीबी के बारे में जागृत होकर उससे मुक्ति हेतु प्रयत्नशील हो सकें ।
- 5 गरीबो को आर्थिक—सामाजिक विकास की योजनाओं के कार्यान्वयन में अर्थपूर्ण ढंग से शामिल करना ।
- 6 सरकारी योजनाओं में गरीबी हटाने का दृढ़ राजनैतिक निश्चय किया जाना ।

अतः आर्थिक संस्थाओं द्वारा गरीबी बेरोजगारी कृषि एवं लघु उद्योगों की दशा सुधारना आदि कार्यक्रमों के माध्यम से अपराध नियंत्रण किया जा सकता है ।

प्रशासनिक संस्थाओं की भूमिका

यदि हम अपराध की घटनाओं को कम करना चाहते हैं तो सबसे पहले हमें समुदाय के सामाजिक—आर्थिक राजनैतिक एवं सांस्कृतिक जीवन की व्यवस्था में मूलभूत परिवर्तन करना पड़ेगा क्योंकि अपराध बिगड़ी हुयी सामाजिक दशाओं का फल है । और अपराधी वही व्यक्ति है जिसको समाज ने ऐसे अवसर प्रदान कर रखे हैं जिससे वह अपराध की प्रेरणा सरलता से प्राप्त कर लेता है ।¹⁴ अतः इस समस्या के निराकरण में प्रशासनिक भूमिका अपना विशेष महत्व रखती है । जिसके अन्तर्गत यह प्रशासन निम्नलिखित उपाय कर सकती है ।

- जनपद के सीमावर्ती थाना क्षेत्र जो अपराधी जनपदों से संयुक्त होने के कारण अपराधों में अधिक सक्रिय हो गये हैं । अतः इन सीमावर्ती थाना क्षेत्रों में खुफिया पुलिस द्वारा निगरानी अव्यन्त आवश्यक है ।

- जनपद की उत्तर एव उ—पू सीमा नदियो बीहड एव कटरी क्षेत्रो द्वारा निर्धारित होने से यह क्षेत्र निवास के अयोग्य है अत अपराधी वर्ग यहाँ पनप रहा है अत इस क्षेत्र मे गस्त आकस्मिक छापा एव पुलिस चौकी बनाये जाने की आवश्यकता है ।
- जनपद के कम्पिल थाना वाले क्षेत्रो मे एव उत्तर—पश्चिम वाले क्षेत्रो मे परिवहन विकास अत्यन्त पिछडा हुआ है। अत इन क्षेत्रो मे परिवहन की योजनाये क्रियान्वित की जाये जिससे मौके बारदार का तुरन्त मुआयना किया जा सके ।
- जनपद मे जनसख्या की तीव्र वृद्धि दर अपराधो का मूल कारण है। अत उन्हे प्रलोभन देकर बदलने की अपेक्षा प्रशासनिक स्तर पर जनसख्या वृद्धि की समस्याओ से लोगो को अवगत कराया जाना चाहिए ।
- जनपद मे विद्युत आपूर्ति जलापूर्ति आवास सविधा एव चिकित्सा सुविधाओ मे वृद्धि करने की आवश्यकता है । जिसके अभाव मे अपराधी वर्ग को मनमानी करने की छूट मिलती है ।
- बाजार केन्द्रो की दूरी बहुत अधिक होने से भी वापस आते समय लूट, राहजनी आदि होने की सम्भावना रहती है। अत बाजार केन्द्र प्रत्येक 6 किमी की दूरी पर होना चाहिये जिससे ग्रामीण व्यक्ति अपनी आवश्यकताओ की पूर्ति सुरक्षित रूप से कर सके ।
- कम—आयु वर्ग द्वारा किये गये अपराधो पर गभीर रूप से विचार करते हुये उन्हे सुधारवादी एव आवश्यक हो तो दण्डात्मक कार्यवाही द्वारा सुधार जाना चाहिए अत इसके लिये जनपद मे बाल—सुधार गृह की पर्याप्त सुविधा होनी चाहिये ।
- प्राप्त आँकडो से स्पष्ट होता है कि शिक्षा की वृद्धि के साथ अपराधो में भी वृद्धि हुयी है। शिक्षण सस्थाओ मे भी पर्याप्त

अनुशासन हीनता शिक्षा स्तर में गिरावट नकल की प्रवृत्ति के कारण अपराधों में वृद्धि हो रही है। अतः इन संस्थाओं के सम्बन्धित अधिकारियों जैसे – जिला विद्यालय निरीक्षक प्राचार्यों प्राध्यापकों को अपना दायित्व ईमानदारी से पूरा करने की आवश्यकता है।

- जनपद में मादक द्रव्य बिक्री के केन्द्रों पर पूर्ण प्रतिबन्ध संभव नहीं है किन्तु प्रशासन द्वारा 18 साल के कम उम्र के व्यक्ति को इन मादक द्रव्य को देने पर पूर्णतः प्रतिबन्ध कर देना चाहिये। जिससे ये इन वस्तुओं के आदी न पड़ जाये इस नीति से और भावी नागरिकता की नस्ल खराब होने से बच सकेगी।
- जनपद में सर्वाधिक अपराध पिछड़ी जातियों द्वारा हो रहे हैं इसके नियंत्रण हेतु इस वर्ग की जातियों में जमीन-स्तर को सुधारना धार्मिक सामाजिक एवं शैक्षिक स्तर को ऊँचा उठाना अपेक्षित है।
- सरकार की शस्त्र लाइसेंस नीति न्यायपूर्ण नहीं है। सर्वेक्षण से इस बात की पुष्टि होती है कि शस्त्र लाइसेंस अधिकतर उन व्यक्तियों को दिया गया है इसकी आवश्यकता नहीं है या मात्र प्रदर्शन हेतु उन्होंने इसे प्राप्त किया है। अतः इस प्रदर्शन की पूर्ति हेतु लाइसेंस शास्त्रों की हठ जनपद में बढ़ी है जिससे हिसक अपराधों में वृद्धि हुई है अतः लाइसेंस नीति को पारदर्शी एवं दोषमुक्त किये जाने की आवश्यकता है। अतः जिन लाइसेंस धारकों के शस्त्रों का प्रयोग अपराधों में होने की पुष्टि हो उनके लाइसेंस पूर्णतः निरस्त करने की व्यवस्था होनी चाहिये।
- जनपद में पुलिस व्यवस्था जनसंख्या के अनुपात में बहुत कम है। अतः अपराधों के नियंत्रण हेतु सिपाहियों होमगार्ड्स की संख्या में अधिक वृद्धि की आवश्यकता है। जिससे अपराधी वर्ग को अधिक नियंत्रण में रखा जा सके।

- जनपद मे कारागार की व्यवस्था सतोष जनक नही है। यहाँ कैदियों के परिजनो एव छूटे हुये कैदियों से किये गये साक्षात्कार के माध्यम से ज्ञात हुआ है कि भोजन का स्तर अत्यन्त निम्न है साथ ही खाना भी पेट भर नही दिया जाता आवास क्षेत्रो मे सफाई की व्यवस्था निम्नस्तर की है। जो अधिकारियो द्वारा किये जाने वाले भ्रष्टाचार का प्रतीत है।
- जनपद के कारागार मे अधिकतर कैदियों द्वारा अनुशासन हीनता के कार्य सामने आते रहे है। उनके द्वारा भागे जाने के कृत्य भी सामने आये है अत इन अपराधियो द्वारा ऐसे कृत्यो के लिए अधिक कडी दण्डात्मक कार्यवाही एव सुधारवादी दृष्टिकोण की आवश्यकता है।

न्यायिक संस्थाओं की भूमिका

कानून सामाजिक नियंत्रण का एक अनौपचारिक साधन है तथा समाज की सम्पूर्ण नियंत्रण व्यवस्था को एक मुख्य भाग है। अत अपराधो के रोक—थाम हेतु न्यायिक संस्थाओं की अहम भूमिका है।

वर्तमानमे अपराधो के बदलते स्वरूप के कारण जाँच प्रक्रिया एव कानून व्यवस्था अप्रासांगिक हो चुके हैं। अत अपराधो के नियंत्रण हेतु दण्ड संहिता एव अपराध संहिता को भी बदलते परिवेश के अनुरूप परिवर्तित किया जाना चाहिए।

कुछ न्यायालयो मे इतने अधिक मामले होते है जिन्हे निपटाने मे न्यायालयो को अनेक दिक्कतो का सामना करना पडता है। साथ ही छोटे एवप्रथम स्तर के न्यायालय सामान्य अपराध ही नही बल्कि गभीर अपराध के मामले भी सुझाते हैं। अत इन समस्याओ का निराकरण किया जाना चाहिए जिससे अपराधों को शीघ्र व सही रूप से रोका जा सके।

उस समाज में अपराध बढ़ता है। जहाँ पर लोगो में कानून के प्रति आस्था और विश्वास में कमी आ जाती है ऐसा तब होता है जब साधारण व्यक्ति उच्च वर्ग के व्यक्ति को कानून तोड़ते देखता है। वह उसका पकड़े जाने पर सरलता से छूट जाना देखता है। अतः न्यायिक व्यवस्था को न्याय पारदर्शिता के माध्यम से जन साधारण में न्याय के प्रति आस्था और विश्वास को बनाये रखना होगा जिससे अपराधों का नियंत्रण संभव हो सकेगा।

जब समाज के व्यक्ति यह स्वीकार कर लेते हैं कि उन्हें न्यायालय में न्याय नहीं मिलेगा क्योंकि कानून पालन कराने वाले भ्रष्ट हैं। अतः कानून की निष्पक्षता को वे स्वीकार नहीं करते हैं। इससे सामाजिक विघटन की स्थिति उत्पन्न होकर अपराधों में वृद्धि करती है। अतः कानून की निष्पक्षता में सभी को विश्वास करवाना कानूनविज्ञ व न्यायाधीशों का प्रथम कर्तव्य है। न्याय मिलने की प्रक्रिया का लम्बी होना भी समाज में अपराधों को जन्म देती है। अतः न्यायिक कार्य द्रुत गति से करने की प्राथमिकता देनी चाहिये।

ईमानदार न्यायाधीशों को समय-समय पर सम्मानित करना चाहिये जिससे समाज में एव ईमानदारी के प्रति जागृति का संचार होगा। अतः इन चारित्रिक गुणों की चेतना के साथ ही अपराधों में भय-व्याप्त होगा।

यद्यपि दण्ड की आधुनिक अवधारणा अपराधी सुधार के दर्शन पर आधारित है। किन्तु फिर भी अपराध की वृद्धि को रोकने के लिए आवश्यक है कि दण्ड में कानूनों की कठोरता बनी रहे जिससे अपराध करने के इच्छुक को यह आभास होता रहे कि अपराध से उन्हें लाभ की अपेक्षा हानि की अधिक संभावना है। दण्ड विधि के भयात्मक होने से अपराध करने में लोग डरेगे। स्वयं सर्वोच्च न्यायालय में न्यायपालिकाओं को कहा है कि अपराधियों के बारे में गंभीर रूप से विचार करना चाहिये और देखना चाहिये कि ऊँचे ओहदों पर विरजमान व्यक्ति देश के कानून का मजाक न उड़ा सके।

□ न्यायालयों द्वारा अपराधों के लिये निर्धारित दण्ड एव जुर्माने की राशि को बढ़ाये जाने की आवश्यकता है।

- कानूनी दौब-पेच को कम एव सरल किया जाना चाहिए जिससे सामान्य व्यक्ति सही माने में लाभ उठा सके ।
- न्यायाधीशों को न्यायालय की गंभीरता एव पवित्रता पर अधिक बल देना चाहिये ।
- न्यायालयों एव अधिवक्ताओं को अपराधी की जाँच करने वाले केन्द्रों के परामर्श पर विशेष ध्यान देना चाहिये और अपराधी वर्ग के अनुसार उसे दण्ड या उपचार की व्यवस्था देनी चाहिये ।
- न्यायालयों को सामान्य अपराधी के लिये सुधारवादी संस्थाओं पर अधिक ध्यान देना चाहिये ।
- जाँच कार्यवाही में आवश्यक गवाहों को पेश किया जाते समय जो गवाह टूट जाते हैं या बदल जाते हैं उनके विरुद्ध कार्यवाही की जानी चाहिये ।
- अच्छे और ईमानदार न्यायाधीश के विरुद्ध कुछ अधिवक्ता सदैव से आतंक मचाये रहते हैं अतः ऐसे अधिवक्ताओं के लिये आचार संहिता का निर्धारण किया जाना चाहिये ।
- अपराधों के सदर्भ में अधिवक्ताओं द्वारा प्रायः कई गवाह प्रस्तुत किये जाते हैं । कुछ व्यक्ति प्रोफेशनल गवाह बन कर हर मामले में दखल देते हैं । अतः गवाहों की फोटो पता, एव सम्पत्ति के कागज आदि का विवरण न्यायालयों में सुरक्षित रखना चाहिये ऐसा करने से झूठे मुकदमों की बाजी पर रोक लगेगी और न्यायालय मुकदमों के अतिरिक्त भार से बच कर अन्य कामों को और सुचारु ढंग से कर सकेंगे ।

धार्मिक व योगिक संस्थाओं की भूमिका

जनपद फर्रुखाबाद में अनेक धार्मिक संस्थाएँ कार्यरत हैं। अपराधी वर्ग की जीवन-दिशा परिवर्तित करने में ये संस्थाएँ महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकती हैं। जिनमें प्रमुख — राधा-माधव सघ ब्रह्मकुमारी संस्था श्रीराम चन्द्र मिशन चिदलिसानद भाई मिशन राधा स्वामी पथ गायत्री परिवार आदि संस्थाएँ जनपद में अपनी भूमिका निभा रही हैं। किन्तु साथ ही धर्म के साथ साथ योग एवं आसनो द्वारा भी व्यक्ति के चित्त को परिवर्तित किया जाना चाहिए जिसके लिये निम्न सुझाव अपेक्षित हैं —

□ योग शब्द प्रसंगाधीन अनेक अर्थों में पाया जाता है अतः उसका साकेतिक अर्थ उचित नहीं। योग शब्द में अनेक मतभेद हैं जैसे — अष्टायोग, हठयोग, राजयोग, भक्तियोग, ध्यानयोग, प्रेमयोग, सांख्ययोग, सन्यासयोग, समाधियोग, क्रियायोग इत्यादि शतश नाम हैं किन्तु योग शब्द त्याग मात्र में पर्यवसित है। इन योगों द्वारा रोगी के अनुसार उपचार किया जाना चाहिये जैसे कि दवा का बीमारी के अनुसार सेवन कराया जाता है। जिससे व्यक्ति एहिक पदार्थों का पाकर भी निर्लिप्त रहे। आज भौतिक पदार्थों के प्रति बड़ी हुयी आसक्ति ही समस्त अपराधों की जननी बनी हुयी है।

□ योग में मनुष्य चार प्रकार के माने गये हैं कर्म प्रधान, भक्ति प्रधान, योग प्रधान, बुद्धि प्रधान (दार्शनिक) अतः उनकी प्रकृति के अनुकूल मार्ग भी चार हैं जिसके द्वारा वे अपना उत्थान कर सकते हैं। 'कर्मयोग' से गिन्हाण्ड, मलनाश एवं हस्तकौशल प्राप्त किया जाता है। 'राजयोग' से मन की स्थिरता, काग्रता निष्पन्न होती है। 'भक्ति योग' से भ्रम, विक्षेप दूर होता है एवं हृदय-पक्ष का विकास होता है 'ज्ञान योग' से अज्ञान का आवरण हटता है

इच्छा एव बुद्धि का विकास होता है। एव आत्मसुष्टि की भावना पनपती है।¹⁵

□ इस प्रकार अपराधी जो प्रायः मद बुद्धि एव मनोविकृति के होते हैं उनका योग द्वारा सुधार किया जाना सम्भव है। भारत की पहली भारतीय पुलिस सेवा की महिला अधिकारी श्रीमती किरण बेदी ने इन योगों द्वारा उपचार को कारागारों में प्रयोगों के तौर पर लागू किया और उसके सकारात्मक परिणाम देखे गये हैं।

□ इसी प्रकार आसन नियमो आदि के द्वारा भी मनुष्य की जीवन शैली में परिवर्तित किये जाने की सम्भावनाये हैं। क्योंकि जीवन—शैली व्यक्तित्व को इंगित करती है।¹⁶ अतः शीर्षासन द्वारा एकाग्रता मयूरासन द्वारा उदरविकास से मुक्ति एव कफ का नाश सिद्धासन द्वारा दृष्टि की पवित्रता 'सिंहसन' द्वारा मद बुद्धिता का नाश, 'सर्वांगासन' द्वारा समतस्त शरीरिक एव मानसिक विकारों से मुक्ति, मुक्तासन द्वारा नाडियों की बलिष्ठता आदि उपलब्धियाँ प्राप्त की जा सकती हैं।¹⁷

□ मनुष्य के सुधार हेतु अथर्ववेद में मान्यता है कि सभी व्यक्तित्व कफ पित्त, वायु प्रधान हो सकते हैं। जिस व्यक्तित्व में जिस पदार्थ की प्रधानता है वह लोग उसी प्रकार की प्रवृत्ति के हो जाते हैं। किन्तु व्यक्तित्व में इन तीनों का सन्तुलन होना ही मनुष्य को सही अर्थों में मनुष्य बनाता है।¹⁸ गीता में भी मानव को सत्त्वो—गुणी रजोगुणी एव तमोगुणी व्यक्तित्व में विभाजित कर उनके प्रकृति के अनुसार यौगिक निदान की सम्भावनाये प्रस्तुत की गयी हैं।

□ जनपद फर्रुखाबाद कृषि प्रधान क्षेत्र है अतः ग्रामीण जनता की अधिकता है जो धर्म एव शास्त्रों में अथाह विश्वास एव आस्था रखती है। अतः इस माध्यम से उनकी अपराधिक वृत्तियों का उपशमन किया जाना अधिक सरल होगा।

शान्ति व्यवस्था एव विकास: नियोजन प्रारूप

वर्तमान समाज जहाँ एक ओर सामाजिक आर्थिक वैज्ञानिक एव तकनीकी उपलब्धियों की ओर अग्रसर है वही दूसरी ओर गरीबी ईर्ष्या द्वेष अशिक्षा कुपोषण और अपराधिक प्रवृत्तियों से भी ग्रस्त है। परिणामस्वरूप समाज की अशान्ति और अस्थिरता विकास लक्ष्यों की प्राप्ति में सबसे बड़ी बाधा बन रही है। अज्ञानता अशिक्षा रूढ़िवादिता से ग्रस्त समाज में लोगों का जीवन स्तर निम्नकोटि का होता है जो कि कलह मानसिक तनाव सौहार्द्र की भावना की कमी तथा निम्न जीवन मूल्यों को स्थापित कर लोगों में असामान्य मानसिक विकृतियों को बढ़ा रही है। समाज के विकास की पूर्वापेक्षा के रूप में जहाँ शान्ति की आवश्यकता है वही विकास शान्ति की स्थापना करता है। लेकिन बढ़ती हुई जनसंख्या घटते हुये ससाधन और अनियन्त्रित औद्योगिक विकास ने पर्यावरण एव विकास के कारण के साथ ही समाज को अपराधों की शरणस्थली भी बना दिया है। अतः समाज में शान्ति एव विकास की स्थापना हेतु सामाजिक समस्याओं के निवारण के लिए निम्न सुझाव प्रस्तुत है।

जातिवाद - पर नियंत्रण

समाज में जातिवाद की विषमता अत्यन्त बढ़ चुकी है। प्रत्येक व्यक्ति अपने को दूसरे से श्रेष्ठ सिद्ध करना चाहता है। इससे जाति टकराव की स्थिति उत्पन्न होकर सामाजिक व्यवस्था डगमगाती है। अतः यह समाज विरोधी दृष्टिकोण है। अतः जातिवाद की समस्या के समाधान हेतु निम्न प्रयास किये जा सकते हैं —

- 1- अन्तर्जातीय विवाहों को प्रोत्साहन दिया जाये ।
- 2- ताम्र के साथ जातिसूचक शब्द के लिखों पर रोक लगाई जाये ।
- 3- समाज में ऊँच-नीच की भावना समाप्त की जाये ।
- 4- जातिवाद के दोषों को प्रकट करके उनके विरुद्ध जनमत जगाया जाय तथा व्यापक प्रचार एवं प्रसार किया जाये ।
- 5- राविधान में जातिवाद फैलाने वालों के लिए दण्ड व्यवस्था निर्धारित की जाये ।

3- साम्प्रदायिकता पर नियन्त्रण

साम्प्रदायिकता का जहर समाज की जड़ों को खोखला कर रहा है । साम्प्रदायिकता ने देश की राष्ट्रीय एकता को गहरा आघात पहुँचाया है, तथा यह सामाजिक विकास में बाधक सिद्ध हो रही है । साम्प्रदायिकता के कारण ही अनेक स्थानों पर अशान्ति अव्यवस्था तथा कलह का वातावरण बना रहता है कुछ निहित स्वार्थी तत्व तथा राजनेता साम्प्रदायिकता को हवा देकर रक्तपात कराते हैं । उदाहरणार्थ- जनपद में कई ऐसे हिन्दू और मुस्लिम सगठन हैं जो आए दिन मन्दिर और मस्जिद के नाम पर साम्प्रदायिकता का वातावरण पैदा करते हैं जिससे आपसी झगड़े होते रहते हैं और निर्दोष लोग मारे जाते हैं । वर्ष 1992 का रामजन्म भूमि एवं बावरी मस्जिद का साम्प्रदायिक दंगा इस बात का ज्वलन्त उदाहरण है जिसने जनपद ही नहीं अपितु प्रदेश एवं देश के अनेक जगहों में साम्प्रदायिकता का जो विषैला बीज रोपा उसके परिणामस्वरूप कई निरपराध एवं निर्दोष व्यक्ति मारे गये । अतः सामाजिक विकास हेतु समाज में फैली साम्प्रदायिकता को मिटाना होगा । इसे दूर करने के लिए निम्न सुझाव प्रस्तुत हैं -

- 1- समाज में एकता की भावना भड़काने वाले सगठनों तथा राजनीतिक दलों पर रोक लगायी जाये ।
- 2- समाज में एकता का वातावरण बनाया जाये ।
- 3- साम्प्रदायिकता के विरुद्ध प्रबल जनमत का निर्माण किया जाये ।
- 4- नागरिकों में "सर्व-धर्म-समभाव" की भावना जागृत की जाये जिससे वे साम्प्रदायिकता की भावना से ऊपर उठ सकें ।
- 5- शिक्षा का प्रसार किया जाये जिससे लोगों का दृष्टिकोण व्यापक हो ।
- 6- राष्ट्रीय त्यौहार सामूहिक रूप से मनाये जायें, जिसमें सभी सम्प्रदायों के व्यक्ति भाग लें ।

- 7- साम्प्रदायिकता फैलाने वालों के लिए अधिनियम बनाकर इसे दण्डनीय अपराध घोषित किया जाये ।
- 8- रेडियो तथा दूरदर्शन के माध्यम से राष्ट्रीय एकता एवं धर्म निरपेक्षता के कार्यक्रम प्रसारित किये जाये ।

4- अन्धविश्वास पर नियन्त्रण

अन्धविश्वास सामाजिक विकास में एक बहुत बड़ी बाधा है । बहुत से लोग आज भी अपनी गरीबी बेरोजगारी, शोषण तथा अत्याचार के लिए अपने भग्य को दोषी मानते हैं । उनका यह विश्वास है कि पूर्व जन्म में हमने बुरे कर्म किये हैं जिनका फल हमें इस जन्म में मिल रहा है । वे यह जानने का प्रयास नहीं करते हैं कि इन बुराइयों की जड़ क्या है और इन बुराइयों को दूर करने के लिए क्या प्रयत्न करने चाहिए । अन्धविश्वास से आशय उस कार्य से है जिस पर बिना किसी वैज्ञानिक आधार के आँख बन्द कर विश्वास कर लिया जाता है । सन्तान न होने पर जादू टोने कराना, नरबलि देना, पशुबलि देना, पूजा के नाम पर एकान्त में ओझाओं द्वारा अपना यौन शोषण करवाना, इन्हीं अन्धविश्वास के उदाहरण हैं जो अपराधों की श्रेणी में आते हैं । अन्धविश्वास के कारण व्यक्तियों में अकर्मण्यता आ जाती है और वह अपने कर्तव्य को भूल जाते हैं । अन्धविश्वासों से समाज को मुक्ति दिलाने के लिए निम्न उपाय किये जा सकते हैं -

- 1- शिक्षा, विज्ञान और तकनीकी का विकास किया जाये ।
- 2- औद्योगीकरण तथा यन्त्रीकरण पर बल दिया जाये ।
- 3- परम्परागत दूषित रूढ़ियों और प्रथाओं के विरुद्ध जनमत तैयार किया जाये ।
- 4- प्राचीन अज्ञानों के विरुद्ध रेडियो, दूरदर्शन तथा समाचार पत्रों के माध्यमों से व्यापक प्रचार किया जाये ।
- 5- जनता में अन्धविश्वासों के प्रति अरुचि उत्पन्न की जाये और जनता में नये क्रान्तिकारी तथा वैज्ञानिक विचार उत्पन्न किये जाये ।
- 6- समाज में अन्धविश्वासों को दूर करने के लिए व्यापक प्रचार किया जाना चाहिए जिससे सामाजिक बुराइयों पर रोक लग सके ।

5- बेरोजगारी पर नियन्त्रण

बेरोजगारी की समस्या तीव्रगति से बढ़ती हुई जनसंख्या एवं सीमित ससाधनों के सन्दर्भ में एक असाध्य रोग बनती जा रही है जो आर्थिक सामाजिक विकास में दीवार बनकर खड़ी है तथा अपराधों को जन्म देने में सर्वोपरि है। अतः बेरोजगारी की समस्या के निदान हेतु निम्नांकित सुझाव दिये जा सकते हैं -

- 1- बेकार शिक्षितों को अपने उद्योग-धन्धे स्थापित करने के लिए आसान शर्तों पर ऋण दिये जायें।
- 2- लघु एवं कुटीर उद्योगों का सुनियोजित ढंग से विकास किया जायें।
- 3- उद्योगों का सुनियोजित रूप से विस्तार किया जायें और स्वतंत्र उद्योग धन्धों को स्थापित करने को प्रोत्साहन दिया जायें।
- 4- उच्च शिक्षा प्राप्त कर रहे शिक्षार्थियों में श्रम की भावना विकसित की जायें।
- 5- औद्योगिक व तकनीकी शिक्षा का विस्तार किया जायें।
- 6- रोजगार सम्बन्धी योजनाओं को अधिक प्रभावशाली बनाया जायें।

6- पुलिस व्यवस्था सम्बन्धी सुझाव

पुलिस को खाकी वर्दी इसलिए दी जाती है कि वह जनता की सुरक्षा करे, झगड़ों का निबटारा करे अपराधियों पर अकुश लगाये तथा निष्ठापूर्वक ईमानदारी के साथ अपने कर्तव्य का पालन करे। लेकिन यदि वही पुलिस खाकी वर्दी पहनकर जनता का उत्पीड़न करे, झगड़े फसाद कराये, अपराधियों को शह देकर लोगों को असुरक्षा के माहौल में घकेल दे और बेईमानी पर उतरकर अपने कर्तव्य मार्ग से विमुख हो जायें एवं हिटलरशाही पर उतरकर आम जनता पर अपना भय जमाने लगे तो यह लोकतंत्र के लिए बड़े शर्म की बात है। पुलिस महकमा ही ऐसा है जहाँ समस्या सुलझाने के बजाय दोगुनी हो जाती है। लोगों को उत्पीड़ित करना, अपराधिक घटनाओं की रिपोर्ट न लिखना, समस्या सुनने के बजाय पीड़ित को दुत्कार कर भगा देना निर्दोषों को अभियुक्त घोषित कर देना, जनता के साथ मारपीट व चाली-गलीच करना, हफ्ता वसूलना, भ्रष्टाचार व असुरक्षा फैलाना, विदेशी सैलानियों को बेवजह परेशान करना, पुलिस की हिटलरशाही के आम उदाहरण हैं। ऐसी घटनाएँ आये दिन घटती रहती हैं जो पुलिस महकमे की निष्पक्ष व कर्तव्यपूर्ण कार्य प्रणाली पर सवालिया निशान लगाती हैं। अतः पुलिस द्वारा अपराध नियंत्रित करने हेतु निम्नांकित सुझाव दिये जा सकते हैं -

- 1- पुलिस एव जनता के मध्य उत्पन्न वैचारिक दूरी अथवा आम जनता का खाकी वर्दी के प्रति भय एव पुलिस का आतंक अनेक नये अपराधियों को जन्म देता है । अतः इस समस्या के निराकरण हेतु आवश्यक है कि क्षेत्रीय जनता के मध्य विभिन्न प्रमुख स्थानों पर सार्वजनिक सभाएँ आयोजित की जायें ताकि जनता और पुलिस के बीच विचारों का आदान-प्रदान हो सके । साथ ही साथ पुलिस जनों को समय-समय पर व्यवहारिक प्रशिक्षण एव निर्देश मिलते रहने की आवश्यकता है ।
- 2 - जनपद में जनसंख्या के अनुसार पुलिस बल की कमी है अतः अपराधों पर नियन्त्रण हेतु रिपाहियों की संख्या में वृद्धि की आवश्यकता है ।
- 3- पुलिस को जनता का अपेक्षित सहयोग नहीं मिल पाता है कुछ अत्यन्त महत्वपूर्ण घटनाओं में जबकि पुलिस द्वारा कुख्यात अपराधियों की घेराबन्दी की जाती है तब जनता उनको छुपा लेती है । इस प्रकार की अथवा सामान्य स्थितियों में भी जनता के सहयोग के बिना पुलिस अपराधों को नियन्त्रित नहीं कर सकती । इस निराकरण हेतु अपराधी तत्वों को छुपाने वाले व्यक्तियों अथवा उससे सम्बन्धित जनों को दण्डित करना आवश्यक है ।
- 4- पुलिस को राजनैतिक हस्तक्षेप सहन नहीं करना चाहिए इसलिए उन्हें अच्छी जगहों अच्छे थानों के लालच में चाटुकारिता की प्रवृत्ति को त्यागना होगा और जहाँ कहीं भी स्थानान्तरण हो उसके लिए तैयार रहना चाहिये ।
- 5- प्रायः यह देखा गया है कि अपराधों में सीमा विवाद हो जाता है ऐसी स्थिति में दोनों थानों की जिम्मेदारी निर्धारित की जानी चाहिए ।
- 6- प्रायः यह देखा गया है कि पुलिस के व्यवहार से कुपित कोई भी सज्जन व्यक्ति थानों में जाने से कतराता है । अतः पुलिस को सहयोग प्राप्त करने के लिए समाज के सम्मान और बुद्धिजीवी व्यक्तियों के साथ विशेष रूप से सद्व्यवहार करना चाहिए और उनके विचारों को अपराध नियन्त्रण में अपनाने वाली कार्यप्रणाली में प्रमुख स्थान दिया जाना चाहिए ।
- 7- पुलिस को झूठे मुकद्दमे दायर करने की परम्परा का परित्याग करना चाहिए । अपराधियों के साथ सख्ती से पेश आना चाहिए लेकिन अमानवीय व्यवहार नहीं करना चाहिए ।
- 8- अपराधियों को श्रेणीबद्ध करके अपराधों को जनमानस तक पहुँचाना चाहिए । साथ ही साथ पुलिस की सहायता करने वालों के नाम एव पते गुप्त रखे जाने चाहिए ।

- 9- प्राय रात्रि के गश्त के समय पुलिसकर्मी शराब पीकर सो जाते है और वारदाते होती रहती है । ऐसी अवस्था मे अधिकारियो को पेट्रोलिंग करना चाहिए ।
- 10- रात्रि मे सुरक्षा के दृष्टिकोण से कानवाय की व्यवस्था है लेकिन पुलिस बिना वजह वाहनो को घन्टो रोके रखती है और उनसे अवैध वसूली करती है । ऐसी दशा मे बडे अधिकारियो को निगरानी रखनी चाहिए और ऐसे मामलो मे जनता के बीच यदि कोई शिकायत करता है तो तथ्यो के आधार पर सम्बन्धित पुलिस कर्मचारी को दण्डित किया जाना चाहिए ।
- 11- प्राय यह देखा गया है कि बिना ड्यूटी के पुलिसकर्मी अपनी खाकी वर्दी पहनकर वाहनो पर बिना पैसे की यात्रा करते है । वाहन चालको से अवैध वसूली करते है । अत ड्यूटी के बाद पुलिस कर्मियो को खाकी वर्दी पहनने की इजाजत नही दी जानी चाहिए ।
- 12- यह आम शिकायत है कि अपराधो के अल्पीकरण हेत पुलिस अपराधो को पजीकृत नही करती । परिणामस्वरूप अपराधो को छिपाने से अपराधो मे बढोत्तरी होती है । अत छोटे से छोटे अपराध को पजीकृत किया जाना चाहिए ।
- 13- पुलिस को बिना छानबीन किये किसी व्यक्ति को अभियुक्त घोषित नही करना चाहिए ।
- 14- जिन लोगो पर अपराध का आरोप लगाया जाता है उनकी सुरक्षा का पूरा इन्तजाम किया जाना चाहिए ।
- 15- पुलिस को कानून द्वारा बनाये गये नियमो को भंग नही करना चाहिए ।
- 16- पुलिस को 'अपराधी को छोडो नही शरीफ को छोडो नही' का सिद्धान्त अपनाना चाहिए ।
- 17- पुलिस कर्मियो को चुस्त दुरुस्त रखने के लिए सेना के सैनिको की भाँति शारीरिक प्रशिक्षण की व्यवस्था करनी चाहिये ताकि वे शारीरिक रूप से सक्षम होकर अपराधियो को पकडने मे सफल हो सके क्योंकि प्राय यह देखा और सुना जाता है कि अपराधी पुलिस के चगुल से भाग गया या पुलिस अपराधी को पकडने मे असफल रही ।
- 18- ईमानदार एवं कर्तव्यनिष्ठ पुलिस कर्मियो को भ्रष्ट नेताओ या किसी सामाजिक , साम्प्रदायिक या जातीय और राजनैतिक सगठन के दबाव मे आकर स्थानान्तरित या दण्डित नही किया जाना चाहिए बल्कि उसे प्रोत्साहित किया जाना चाहिए ।

7- न्यायिक व्यवस्था सम्बन्धी सुझाव

न्याय का अपराध से घनिष्ठ सम्बन्ध माना जाता है ।

न्यायालय में जज अभियोक्ता, जूरी वकील एक प्रकार की नाटकीय भूमिका अदा करते हैं। इन्हें इसीलिए न्यायालय के नाटक करने वाले अभिनेता माना जाता है। लेकिन आजकल न्याय न्यायधीशों द्वारा धन के बदले में मिलता है। अगर धन है तो न्याय उनके पक्ष में होगा। अगर धन नहीं है तो न्याय विपक्ष की तरफ चला जाता है जिससे न्याय पक्षपातपूर्ण होता है। न्यायालय अपराधी के दृष्टिकोण तथा प्रवृत्तियों को ज्यों का त्यों रखने, उसे बिगाड़ सकने अथवा सुधार देने में किसी भी प्रवृत्ति को प्रोत्साहित करके एक औपचारिक नियन्त्रण साधन बनते हैं। अतः न्यायिक व्यवस्था द्वारा अपराध कम करने हेतु निम्नांकित सुझाव दिये जा सकते हैं -

- 1- न्यायधीशों को न्यायालय की गम्भीरता तथा पवित्रता पर अधिक बल देना चाहिए।
- 2- न्याय प्रक्रिया में विलम्ब होने से अपराधी तत्त्वों का मनोबल ऊँचा होता है। अतएव अपराध सख्या के अनुपात में आवश्यक न्यायधीशों की नियुक्ति की जाये। शीघ्र न्याय (वर्ष के अन्दर) तथा न्याय की अवधि तक अपराधी की जमानत पर लगे प्रतिबन्ध से निश्चित ही अपराधों पर नियन्त्रण लग सकेगा।
- 3- न्यायालयों द्वारा वास्तविक तथा निश्चित नियमों के अधीन समानतापूर्ण तथा औचित्यपूर्ण न्याय प्रदान करना चाहिये।
- 4- कानून के सामने सभी को समानता प्रदान की गई है अर्थात् लिंग, सामाजिक, वर्ग, धर्म प्रजाति इत्यादि के आधार पर न्याय में भेदभाव नहीं करना चाहिए।
- 5- निर्भीक तथा कुशल और भ्रष्टाचार से मुक्त न्यायालय संगठित अपराधों को काफी सीमा तक कम कर सकते हैं।
- 6- न्यायालयों तथा अभियोक्ताओं को अपराधी की जाँच करने वाले केन्द्रों के परामर्श पर विशेष ध्यान देना चाहिए और अपराधियों को दण्डित करने की अपेक्षा उनके उपचार पर बल देना चाहिए।
- 7- अपराधियों को दिये जाने वाले दण्ड को न्यायालयों के द्वारा यथासम्भव टालना नहीं चाहिए।
- 8- न्यायालयों को अपराधी की सुधारवादी सस्थाओं पर अधिक ध्यान देना चाहिए।
- 9- जाँच कार्यवाही में आवश्यक गवाहों को ही पेश किया जाना चाहिए। किसी कारण जो गवाह टूट जाते हैं या बदल जाते हैं उनके खिलाफ कार्यवाही की जानी चाहिए।

10- प्रायः यह देखा गया है कि अधिवक्ता वर्ग अपने काले कोट का दुरुपयोग करता है। आये दिन किसी के मकान पर कब्जा करने किसी की सम्पत्ति पर कब्जा करने और किसी व्यक्तिगत रजिष्ट्र के कारण पुलिस पर दबाव बनाकर परेशान करने की प्रवृत्ति तथा न्यायाधीशों के निर्णयों को प्रभावित करने के लिए सामूहिक दबाव, सरकारी ऋणों की वसूली न करने के लिए प्रशासनिक अधिकारियों पर दबाव और उनके खिलाफ झूठी रिपोर्ट न्यायालय में लिखाने जैसे कृत्य करते हैं। परिणामस्वरूप कई जगहों पर इन अधिवक्ताओं के आतंक के कारण न्यायाधीश अपनी नियुक्ति होने पर भी अमुक स्थान पर जाने से कतराते हैं। अतः अधिवक्ताओं के लिए आचार संहिता का निर्धारण किया जाना चाहिए और उनकी कार्यप्रणाली की समीक्षा की जानी चाहिए।

11- अपराधों के सन्दर्भ में अधिवक्ताओं द्वारा प्रायः फर्जी गवाह प्रस्तुत किये जाते हैं। कुछ लोग प्रोफेशनल गवाह बनकर हर मामले में दलाली लेते हैं। अतः गवाहों की फोटो उनका पता उनकी सम्पत्ति के कागज आदि का विवरण न्यायालय में सुरक्षित रखा जाना चाहिये और यह सुनिश्चित करना चाहिए कि एक गवाह केवल एक ही मामले में गवाही दे सकता है। ऐसा होने पर झूठे मुकदमे दायर करने या कराने की प्रवृत्ति पर रोक लग सकेगी।

8- कारागार व्यवस्था सम्बन्धी सुझाव

कारागार जो कि अपराधी की स्वतन्त्रता को समाप्त करता है अपने आप में स्वयं एक दण्ड है। लेकिन आजकल कारागार कुछ कैदियों का घर बन गया है। कारागार में कुछ अपराधियों को राजनीतिक आश्रय प्राप्त होने के कारण जेलर तथा सिपाहियों की मिलीभगत से वह सामान मुहैया कराया जाता है जिनका कारागार में आने पर पाबन्दी होती है। वही दूसरी ओर जो अपराधी आर्थिक रूप से कमजोर होते हैं उनसे ज्यादा कार्य लिया जाता है। अतः कारागार जहाँ बड़े अपराधियों के लिए ऐशगाह होते हैं वही मध्यम और निम्न श्रेणी के अपराधियों के लिए कष्टदायक हो जाते हैं। अतः कारागार व्यवस्था सम्बन्धी हेतु निम्नांकित सुझाव दिये जा सकते हैं -

1- कैदियों की दिन प्रतिदिन की दशाओं जैसे भोजन, वस्त्र तथा लेटने, सोने इत्यादि के लिए बिस्तरों इत्यादि में सुधार किया जाना चाहिये।

- 2- कारागारों में कैदियों के इलाज या उपचार के लिए डॉक्टरों तथा दवाइयों इत्यादि का प्रबन्ध होना चाहिये ।
- 3- कारागार में गम्भीर अपराधियों वाले कैदियों के लिए एकान्तवास या बिल्कुल पृथक्करण का जीवन व्यतीत करने की उचित व्यवस्था की जानी चाहिए ।
- 4- कारागार में कैदियों को आवश्यकतानुसार मनोवैज्ञानिक, सामाजिक, शैक्षिक तथा तकनीकी योग्यताये प्रदान की जानी चाहिए ।
- 5- कारागार में सभी कैदियों को समान समझा जाना चाहिये ।
- 6- बाल तथा किशोर कैदियों की शिक्षा की भी आवश्यक तथा उचित व्यवस्था की जानी चाहिए ।
- 7- कारागार में सामान्य कैदियों को पृथक्-पृथक् नहीं रखा जाना चाहिए, क्योंकि उन्हें एक साथ रहने देने से उनमें भाई-चारे की भावना जागृत होगी ।
- 8- कारागार में कैदियों से परिश्रम लेने का उद्देश्य सुधारवादी होना चाहिए ।
- 9- कैदियों को कठोर तथा शारीरिक कष्ट देने वाली प्राचीन विधियों जैसे कोड़े लगाना बाल खींचना इत्यादि जैसी सजा नहीं दी जानी चाहिए ।
- 10- कारागार में कैदियों के संरक्षण हेतु सुयोग्य, प्रशिक्षित तथा अनुभवी अधिकारियों की नियुक्ति की जानी चाहिए । इस हेतु पुलिस तथा सेना विभागों के प्रशासन से सम्बन्धित अधिकारियों को भी प्राथमिकता दी जानी चाहिए ।

9- अन्य सुझाव

- 1- जनपद में सर्वाधिक अपराध पिछड़े वर्ग की जातियों द्वारा किये जाते हैं इनके नियन्त्रण हेतु इस वर्ग की जातियों के आर्थिक, सामाजिक एवं शैक्षिक स्तर का गहन सर्वेक्षण करके इस सम्बन्ध में प्रभावी कदम उठाये जाने चाहिए ।
- 2- मादक द्रव्यों की बिक्री से सरकार को पर्याप्त राजस्व की प्राप्ति होती है । अतः इनकी समाप्ति का सुझाव व्यर्थ है किन्तु इनके विक्रय स्थलों की बढ़ती संख्या में होने वाली अप्रत्याशित वृद्धि को समाप्त करके इनकी बिक्री कुछ निश्चित केन्द्रों पर हो और इनका उपभोग करने वालों पर टैक्स लगाना चाहिए एवं खुलेआम दुकानों के समीप इनके उपभोग पर रोक लगानी चाहिए ।

- 3 विद्युत आपूर्ति, कमी एव उसके समय में अनियमितताएँ अक्षम एव भ्रष्ट अधिकारियों के कुकृत्य हैं। विद्युत आपूर्ति ठीक होनी चाहिए जिससे अपराधी तत्त्व अप्रत्याशित अन्धेरे का लाभ नहीं उठा सके।
- 4- शिक्षा में वृद्धि के साथ अपराधों में वृद्धि एक आश्चर्य है किन्तु जनपद में इस सत्यता से स्पष्ट होता है कि शिक्षण संस्थाओं में पर्याप्त अनुशासनहीनता, शिक्षा के स्तर में गिरावट एव नकल जैसे अपराधों की प्रवृत्ति में हुई अत्यधिक वृद्धि से युवा पीढ़ी का ज्ञान सन्तुष्ट हो जाने से अपराधों में निरन्तर वृद्धि हो रही है। अतः सम्बन्धित अधिकारियों जैसे जिला विद्यालय निरीक्षक, प्राचार्य, प्राध्यापक एवं अध्यापक के दायित्व को अनिवार्य रूप से पूरा कराने की आवश्यकता है। आवश्यकता पड़ने पर सम्बन्धित छात्रों को पुलिस प्रशासन की कार्यवाही में देकर अनुशासनहीनता पर अंकुश लगाना चाहिए।
- 5 - जिन क्षेत्रों में लाइसेंस धारकों की संख्या अधिक है उन क्षेत्रों में अपराध अधिक होते हैं। अतः एक बार समस्त लाइसेंस शस्त्र धारकों की आर्थिक, सामाजिक एवं स्थानीय परिस्थितियों का गहन सर्वेक्षण करके आवश्यकतानुसार अनावश्यक लाइसेंस निरस्त कर देने चाहिए।
- 6- गम्भीर अपराधों का प्रारम्भ 18 से 30 वर्ष की आयु वर्ग के व्यक्तियों द्वारा किया जाता है। अतः इस आयु वर्ग के लोग चाहे शिक्षित हों या अशिक्षित हों को रोजगार सम्बन्धी सुविधा एवं उनकी गतिविधियों पर प्रौढ़ वर्ग द्वारा पूर्ण चौकसी तथा उनके अपराधी कृत्यों पर दण्ड की व्यवस्था की जानी चाहिए। ताकि वे अपने जीवन के प्रारम्भ से ही एक अच्छे नागरिक का जीवन जी सकें।
- 7- जिन क्षेत्रों में जघन्य अपराध होते हैं उस क्षेत्र में वरिष्ठ कर्मठ एवं ईमानदार अधिकारियों की नियुक्ति की जानी चाहिए जिससे अपराध नियन्त्रित हो सके।
- 8- प्रायः नाटकों तथा सिनेमाओं में अपराध करने की नई-नई तकनीकों को दिखाया जाता है जिससे अपराधी उनको देखकर उसी तरह से अपराध करने की कोशिश करते हैं। प्रशासन को इस तरह के नाटकों तथा सिनेमाओं में दिखाये जाने वाले दृश्यों पर रोक लगानी चाहिए जिससे अपराध नियन्त्रित हो सके।
- 9- प्रायः यौन अपराध (छेड़छानी, अश्लील बातें बलात्कार, शारीरिक सम्पर्क इत्यादि) अधिकतर कम उम्र के लोगों द्वारा की जाती है। अतः यौन अपराधों के शारीरिक कुप्रभावों को देखते हुए

शिक्षण सस्थाओ मे यौन शिक्षा अनिवार्य कर देना चाहिए ।

- 10-- अपराधियो का सामाजिक बहिष्कार करना चाहिए यदि वह बार-बार अपराध करता है और अपने को सुधारने मे किसी भी प्रकार का नैतिक साहस नही जुटा पाता ।

- 1 रमले क्लार्क — क्राइम इन अमेरिका पूर्वोल्लिखित पृ 5-7
- 2 प्रश्न कुमार — जनपद बर्दोयु मे अपराधो का भौगोलिक अध्ययन 2000
अप्रकाशित शोध प्रबन्ध पृ 177
- 3 डॉ एस पी श्रीवास्तव — भारतीय सामाजिक समस्याये समाजकार्य
विभाग लखनऊ विश्वविद्यालय 1978 पृ 57
- 4 हालकाट पार्सस — दि पोजीशन ऑफ सोशियोलाजिकल थ्योरी अमेरिकन
सोशियोलॉजिकल रिव्यू 13 156-174 अप्रैल 1948
- 5 इनरिको फेरी — क्रिमिनल सोशियोलॉजी न्यूयार्क 1866 पृ 530
- 6 गुस्टाव ऐशफेन वर्ग — क्राइम एण्ड इट्स रिप्रेशन बोस्टन 1913
- 7 आर्गवर्न एण्ड निमकॉफ — सोसल थॉट एकेस स्टडी ऑ यू पी
- 8 हैस वॉन हेडिंग — क्राइम काजेज एण्ड कन्डीशंस न्यूयार्क 1947
पृ 25
- 9 डॉ एस पी श्रीवास्तव — भारतीय सामाजिक समस्याये समाजकार्य
विभाग लखनऊ विश्वविद्यालय पृ 336
- 10 योगेश अटल — रोल ऑफ बैलेज एण्ड इस्टीच्यूशेस इन चैलेज ऑफ
पावर्टी इन इण्डिया (इड) ए जे फोनसेका नई दिल्ली 1971
पृ 72
- 11 साख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद 1996
- 12 के एम पाणिकर — हिन्दु सोसायिटी ऐट क्रास रोडस बम्बई 1955
पृ 83
- 13 रिपोर्ट ऑफ दि कमेटी ऑन डिस्ट्रिब्यूशन ऑफ इनकम एण्ड लेवेल्स
ऑफ लिविंग पृ 43
- 14 फैंक टेटनबाम — क्राइम एण्ड दि कम्युनिटी न्यूयार्क 1957 पृ 25
- 15 स्वामी शिवानन्दजी — योग की भूमिका 1935 गीता प्रेस गोरखपुर
- 16 एडलर — पर्सनैलिटी डेवेलपमेट 1957 पृ 64
- 17 स्वामी श्री कृष्णानन्दजी — यौगिक आयाम गीता प्रेस गोरखपुर 1938
- 18 अथर्ववेद मण्डल — 7 पृ 364-400

अन्त मे निष्कर्ष रूप से यह कहा जा सकता है कि जनपद फर्रुखाबाद मे भौगोलिक क्षेत्रफल की दृष्टि से मध्यम स्तर का है। किन्तु इस जनपद मे पजीकृत अपराधो पर यदि दृष्टि डाले तो विदित होता है कि यहाँ प्रतिवर्ष हत्या के 118 मामले प्रकाश मे आये। दहेज हत्या के 33 मामले प्रकाश मे आये बलात्कार के 3 मामले प्रतिवर्ष की दर से प्रकाश मे आये हैं। आर्थिक अपराध के दृष्टि से प्रतिवर्ष 325 अपराध की घटनाये सामने आयी हैं। किन्तु समाचार पत्र अन्य सूचना माध्यमो से प्राप्त घटनाओ एव मौखिक साक्ष्यो पर विश्वास करे तो स्पष्ट होता है कि जनपद मे प्रतिवर्ष 1100 हत्याये 3400 दहेज हत्याओ 4000 बलात्कार एव 330800 चोरी की घटनाये सामने आयी है इन बडी हुयी घटनाओ के पजीत न होने का कारण या तो पुलिस द्वारापजीकृत नही करने या कमजोर एव गरीब वर्ग म पुलिस भय होने के कारण या रिश्ताज्जेरे, या दबगई के कारण होना स्पष्ट होता है।

सर्वेक्षणो द्वारा जनपद के अपराधो के सम्बन्ध मे कुछ तथ्य स्पष्ट रूप से सामने आये है कि अपराधो के लये जनपद की सामाजिक आर्थिक एव राजनीतिक परिस्थितियो से कही बढकर पुलिस की कार्य प्रणाली ज्यादा जिम्मेदार है। पुलिस का व्यवहार अपराधियो से नरम एव सभ्य व्यक्तियो से सख्त रहता है। दूसरे धनाढ्य वर्ग से भी पुलिस का व्यवहार नरम रहता है जबकि मध्यम वर्ग अपराधियो के विषय मे अधिक जानकारी देने मे समर्थ है किन्तु मध्यमवर्ग मे पुलिस के प्रति विश्वास मे कमी के कारण पुलिस जनपद के नागरिको का सहयोग अपराध उन्मूलन हेतु प्राप्त कर पा रही है इस प्रकार पुलिस व्यवस्था अपने उद्देश्य से अभी कोसो दूर है। दूसरे वे अपराधी जो बडी

मुश्किल से आम नागरिक के सहयोग से पुलिस की गिरफ्त में आते हैं परन्तु उन्हें तुरन्त जमानत दे देना बाइज्जत बरी कर देना आदि कारण अपराधियों का मनोबल बढ़ाने से सहायक सिद्ध हुये है।

सबसे महत्वपूर्ण तथ्य जनपद की भौगोलिकता सम्बन्धी है जिसके कारण आज भी अपराध निर्बाध रूप से पनप रहा है। फर्रुखाबाद जनपद की चारो ओर की सीमाये अन्य अपराधी जनपदो से मिली हुयी है। अतः समस्त अपराधी वर्ग आपस में एक सगठन सा बनाये हुये है जिसे तोड़ना पुलिस के लिये अत्यन्त दुरुह कार्य है। यातायात के साधनो ने अपराधियों के अपराध क्षेत्र का विस्तार कर दिया है। अतः एक जनपद में अपराधी का दूसरे जनपद में प्रवेश करना पुलिस विभाग के कार्य को पेचीदा बना देता है जिससे अपराध उन्मूलन में सफलता नहीं मिल पा रही है।

अतः निष्कर्ष रूप से सामाजिक मानसिकता राजनैतिक हस्तक्षेप पुलिस कार्य प्राणाली एवं न्यायिक प्रक्रिय ऐसी व्यवस्थाये है जो भौगोलिक वातावरण के साथ—साथ अपराधो की पृष्ठभूमि तैयार करने में आज भी सलग्न है।

परिशिष्ट - 1

- (1) पुलिस अधिकारी का पद (2) थाना (3) मर्किल (4) जनपद
- (5) आप मुरादाबाद में निम्नलिखित परिस्थितियों में अपराध के लिए कौन सी परिस्थितियाँ को उत्तरदायी मानते हैं ?
- (अ) भौगोलिक (ब) सामाजिक (स) आर्थिक (द) राजनैतिक
- (6) आपकी दृष्टि में भौगोलिक परिस्थितियों के अन्तर्गत निम्नलिखित कौन सी परिस्थितियाँ अपराधों को सर्वाधिक और क्यों प्रभावित करती हैं ?
- (अ) शीत ऋतु (ब) ग्रीष्म ऋतु (स) वर्षा ऋतु (द) उपजाऊ मिट्टियों के मैदान
- (य) ऊसर बजर तथा कटरी क्षेत्र (र) जल प्रवाह (ल) वनस्पति सघन क्षेत्र
- (व) पशु प्रधान क्षेत्र (स) जन्य
- (7) आपकी दृष्टि में निम्न में से अपराधों के लिए सर्वाधिक पृष्ठभूमि कहाँ तैयार होती है ?
- (अ) लघु ग्रामों में (ब) बड़े ग्रामों में (स) कस्बा क्षेत्र में (द) शहरी क्षेत्र में
- (8) अपराध की दृष्टि में कौन सा भौगोलिक कारण अपराधों को अधिक प्रेरित करता है ?
- (अ) सघन जासूदिया (ब) विरल जनसंख्या (स) लिंगानुपात की असमानता (1) पुरुषों का अधिक होना (2) स्त्रियों का अधिक होना (द) जातीय समीकरण (य) धार्मिक उन्माद
- (र) आर्थिक विषमता (ल) शिक्षा (व) बेरोजगारी (स) संस्कृति
- (9) निम्नांकित स्थानों में किस प्रकार के अपराध अधिक होते हैं ?
- (अ) बाजार कन्द्र (ब) मिनेरा स्थानों के पास (स) मादक द्रव्यों के ठेको पर (द) निश्चित वार्षिक मेलों में (य) अपराध उजाले में अधिक होते हैं या अंधेरे में
- (10) आपकी दृष्टि में पुलिस विभाग अपराधों को रोकने में सक्षम है या नहीं ?
- (11) प्रथम दृष्टया आप अपराधी को किस रूप में लेते हैं ?
- (1) निर्दोष है (2) दोषी है (3) कुछ भी हो सकता है
- (12) प्रायः स्थानों में गरीबों की प्राथमिक रिपोर्ट नहीं लिखी जाती है इससे आप सहमत हैं ?
- (13) अपराधियों एवं पुलिस का घनिष्ठ सम्बन्ध होता है क्या आप इससे सहमत हैं ?

- 4) क्या आप अपराधों को छुपाने पर विश्वास रखते हैं ? हाँ/नहीं
- 5) पुलिस का जनता में आतंक/भय रहता है विशेषकर भोले एवं भोले व्यक्तियों के मस्तिष्क में ऐसा क्यों ?
- 6) आप अपराधों के लिए किसे जिम्मेदार समझते हैं ?
 (1) राजनेताओं को (2) आर्थिक दृष्टि से सम्पन्न लोगों को (3) पुलिस को
- 17) अपराधियों को बचाने में आप सबसे अधिक किसे प्राथमिकता देते हैं ?
 (1) राजनैतिक दबाव को (2) रिश्वत को (3) ईमानदारी को
- 18) कभी-कभी आप निर्दोष को फसा देते हैं क्यों ?
 (1) रिश्वत के कारण (2) राजनैतिक दबाव के कारण (3) उच्च अधिकारियों के कहने पर
 (4) भय के कारण
- 19) क्या आप रिश्वत लते हैं यदि हाँ तो क्यों ?
 (1) वेतन कम होने के कारण (2) आर्थिक स्थिति मजबूत करने के कारण (3) अपने उच्च अधिकारियों को पैसा देने के कारण (4) राजनेताओं को खुश करने के कारण ताकि पदोन्नति हो सके ।
- (20) यदि आपको रिश्वत दी जाये तो किसे पसन्द करेंगे ?
 (1) धन (2) औरत (3) अल्कोहल
- (21) यदि अपराधी आपके सामने है तो सबसे पहले आप क्या करते हैं ?
 (1) उसकी वास्तविकता जानते हैं (2) उससे पैसा लेना चाहते हैं (3) सर्वप्रथम उसको अपराधी जानकर उसे अनसुना करते हैं ।
- (22) आप अपराधों के लिए पुलिस विभाग को जिम्मेदार मानते हैं - (1) हाँ (2) नहीं
- (23) यदि हाँ तो पुलिस में किस प्रकार के अपराध अधिक होते हैं ?
 (1) आर्थिक (2) शारीरिक (3) ईर्ष्या (4) कोई नहीं
- (24) यदि आप अपराध कम करना चाहते हैं तो निम्न में किसे प्राथमिकता देंगे ?
 (1) जनता से मानवीय व्यवहार को (2) बुद्धिजीवियों की सलाह को (3) उच्च अधिकारियों की सलाह को

(26) पुलिस विभाग में अनुशासनाहीनता क्यों है ?

- (1) आरक्षण के कारण (2) जातिवाद के कारण (3) राजनीतिक पहुँच के कारण
- (4) स्वाभिमान में छतरे के कारण

(27) पुलिस को समाज का रक्षक कहा जाता है। क्या आप इससे सहमत हैं ?

(28) पुलिस ही समाज में घटित अपराधों की जिम्मेदार है। क्या आप इस बात से सहमत हैं ?

(29) कैदी प्रायः पुलिस की हिरासत से भाग जाते हैं। इसके लिए आप किसे जिम्मेदार मानते हैं ?

- (1) पुलिस की लापरवाही को (2) पुलिस के लालच को (3) कैदियों की पहुँच को
- (4) कैदियों का अपेक्षाकृत ज्यादा फुर्तीला होने को

(30) आप प्रत्येक थाने/चौकी में जनता दरबार के पक्षधर हैं कि नहीं ?

(31) क्या आप इस बात से सहमत हैं कि पुलिस को अपराधों और अपराधियों की पूर्व सूचना होती है ?

(32) पुलिस कुख्यात अपराधियों से डरती है ऐसा क्यों ?

साहस की कमी/अस्त्र शस्त्रों की कमी/ऊपरी दबाव के कारण

(33) क्या आपकी दृष्टि में कानून प्रिय और अच्छे नागरिकों की अलग पहचान है या नहीं ?

(34) प्रायः सभी एवं कानून प्रिय लोग पुलिस वालों को पसन्द नहीं करते हैं क्यों ?

(35) क्या यह सत्य है कि पुलिस की सज्जान में अपराध होते रहते हैं एवं पुलिस मौन रहती है ?

(36) सफेदपोश अपराधियों के सम्बन्ध में आपका क्या विचार है इनमें किस वर्ग के लोग अधिक आते हैं ?

नेता/पूँजीपति/अधिकारी/अध्यापक/पुलिस/अन्य

(37) टॉप टेन या टॉप फाइव की विचारधारा से क्या आप सहमत हैं ?

(38) क्या गुण्डे कथित अपराधी सदृश अपराधियों के नाम पुलिस की काली सूची (ब्लैक लिस्ट) में अंकन में ही अपराध नियन्त्रण सम्भव है ?

(39) थानों की संयुक्त गीगापर घटन वाले अपराधियों के बारे में आपके क्या विचार हैं ?

(40) कितनी आबादी पर थाना अथवा चौकी होनी चाहिए ?

(41) क्या कभी आपने आत्म-ग्लानि अनुभव की है ?

- (43) अपराध नियन्त्रण के सन्दर्भ में आपके क्या विचार हैं ?
- (44) यदि आपको प्रदेश/जिला का पुलिस प्रमुख बना दिया जाये तो आप अपराधों को नियन्त्रित करने के लिए क्या करेंगे ?
- (45) क्या साक्षात्कार में आपका नाम व पद प्रकाशित करवाया जाये ?
हाँ/नहीं

यदि हाँ तो कृपया अपना पूर्ण विवरण देने की कृपा करें ।

परिशिष्ट - 2

अपराधों के सम्बन्ध में न्यायाधीशों से साक्षात्कार की प्रभावशाली

- 1- मुकदमे में न्याय इतना विलम्ब से क्यों होता है ?
(1) न्यायालयों की कमी (2) कानूनी प्रक्रिया (3) न्यायाधीशों की मानसिकता
- 2 - क्या विलम्बित न्याय से वादी के मस्तिष्क में कानून के प्रति अनास्था होती है ? हाँ/नहीं
- 3- आपकी दृष्टि में मुकदमों का निर्णय शत-प्रतिशत सही होता है अथवा नहीं ?
- 4- आप अपना निर्णय देने में देरी करते हैं अथवा नहीं ?
- 5- शीघ्र निर्णय के लिए आपके क्या विचार हैं ?
- 6- आपकी दृष्टि में लगभग कितने प्रतिशत गलत मुकदमे छूट जाते हैं ?
- 7- मुकदमे में छूट जाने पर क्या दोषी व्यक्ति का मनोबल ऊँचा नहीं होता ?
- 8- क्या आप मुकदमा छोड़ने के लिए विवश किए जाते हैं ? हाँ/नहीं
- 9- यदि विवश किए जाते हैं तो कैसा दबाव पड़ता है ?
(1) राजनैतिक (2) आर्थिक (3) भय
- 10- आप मुकदमे में लिखाये गये वादी एवं प्रतिवादी में दोषी और निर्दोष को किस प्रकार पहचानते हैं ?
- 11- क्या आप एक ही मुकदमे में लिप्त अपराधियों को अलग-अलग प्रकार की सजा देते हैं ? यदि हाँ तो उसका आधार क्या है ?
- 12- क्या आप अपराधियों को दण्ड देने में अपने कर्म व धर्म का निर्वाह सही प्रकार से कर पाते हैं यदि हाँ तो फिर अपराध दिन-पतिदिन क्यों बढ़ रहे हैं ?
- 13 - अपराध नियन्त्रण में आपके क्या प्रमुख विचार हैं ?

परिशिष्ट - 3

अपराधों के सम्बन्ध में वकीलों से साक्षात्कार की प्रश्नावली

- 1- शिक्षा एम0कॉम0 एम0ए0 एल0एल0बी0 वकालत करने की अवधि 5-4-99
- 2- आपकी दृष्टि में अपराध क्या है ?
प्रत्येक मनुष्य द्वारा किया गया अपराध अपराध माना जाता है । चाहे वह मनुष्य के प्रति हो या जीव जन्तु के प्रति हो अपराध ही माना जायेगा ।
- 3- आपकी दृष्टि में कानून क्या है ?
कानून व्यक्तियों को गलत कार्य करने से रोकता है ।
- 4- आपकी दृष्टि में सामान्य नागरिक न्यायिक समस्याओं को किस रूप में लेता है ?
सही/गलत
- 5- आप वकालत करते समय किन बातों का ध्यान रखते हैं ?
(1) अपराधी को सजा दिलाने के लिए (2) निर्दोष को बचाने के लिए (3) पैसे के लिए
- 6- आपकी दृष्टि में अध्यादेश (एक्ट) किस प्रकार प्रभावी किये जाते हैं ?
गजट होने के तत्काल बाद लागू होते हैं ।
- 7 क्या पुलिस द्वारा लगाई गई मुकदमों में धाराएँ उचित होती हैं ? हाँ/नहीं
हाँ
- 8- यदि पुलिस रिपोर्ट नहीं लिखती है तो उसे आप कैसे लिखते हैं ?
पुलिस के वरिष्ठ अधिकारियों के आदेश से लिखाते हैं या अदालत के आदेश से ।
- 9- आपकी दृष्टि में गवाही का मूल्य क्या है ?
सांख्यिक मूल्य गवाही ही है ।
- 10- क्या प्रत्येक केस में आप गवाहों को अनिवार्य समझाते हैं ?
प्रत्येक केस में अनिवार्य ।
- 11 - मौके के गवाह द्वारा गवाही देने पर केस क्यों छूट जाता है ?
सन्देह का लाभ पाते हुए अभियुक्त छूट जाता है ।

12- आप मुकदमे को लम्बा क्यों खींचते हैं ?

अपने व्यवसाय को चलाने के लिए

13- सामान्य नागरिक न्यायालयों से क्यों डरते हैं ?

कानून का ज्ञान न होना एवम् समय पैसा बर्बाद करना नहीं चाहते ।

14- यदि गवाही झूठी है तो वादी अथवा गवाह को क्या सजा मिल सकती है ?

धारा 182 सी आर पी सी के अन्तर्गत कार्यवाही की जा सकती है ।

15- मुकदमा लेने से पहले आप समझ लेते हैं कि अमुक व्यक्ति दोषी है तब भी उसे छुड़ाने का पूर्ण प्रयास करते हैं क्यों ?

अपने व्यापार के प्रति कर्मठता

16- वर्तमान कानून बदलती हुई सामाजिक-आर्थिक परिस्थितियों के अनुकूल है अथवा नहीं ?

अनुकूल है

17- क्या वर्तमान कानूनों में सुधार की आवश्यकता है यदि हाँ तो कैसे ?

वर्तमान में सुधार की अत्यन्त आवश्यकता है । सशोधन के जरिये ही हो सकता है ।

18- यदि वादी पक्ष वकील है फिर भी उसे न्याय नहीं मिल पाता तब आपको कैसा लगता है ?

वकील होने का अर्थ यह नहीं कि उसे उसके प्रत्येक वादी पक्ष वकील होने के कारण उसके पक्ष में न्याय ही मिले ।

19- जिस प्रकार एक डाक्टर चाहता है कि बीमारियाँ बढ़ें ताकि उसे पैसा मिलता रहे । क्या आप भी चाहते हैं कि समाज में अपराध बढ़ें ?

बीमारियाँ व अपराध अलग-अलग पहलू हैं । हम नहीं चाहते कि अपराध बढ़ें ।

20- यदि आप अपराधों के बढ़ने के खिलाफ हैं तो उनके नियन्त्रण में आप क्या सुझाव देना चाहेंगे ?

(1) शिक्षा का होना ।

(2) स्वास्थ्य सेवाओं का होना ।

(3) जनारजन के पर्याप्त साधन ।

(4) सरकार द्वारा कठोर कानून का लागू होना ।

परिशिष्ट - 4

अपराधी (कैदी) से साक्षात्कार की प्रश्नावली जिला जेल

- (1) नाम उम्र जाति
- (2) पता गाँव/मो0 पोस्ट थाना जनपद
- (3) शिक्षण (1) शिक्षित (2) अशिक्षित (3) स्तर
- (4) व्यवसाय
- (5) परिवार में अन्य सदस्यों का विवरण
- (6) (1) शाकाहारी (2) मासाहारी (3) मादक द्रव्य
- (7) अपराध की परिस्थितियाँ
- (8) (1) किस धारा में सजा पाई (2) उसका विवरण
- (9) कैद का समय कितना शेष रहा
- (10) क्या आप अपराध में शामिल थे
- (11) क्या इससे पहले जेल हुई ? कितनी बार कितनी
- (12) दोनारा अपराध न करने के लिए सरकार से क्या सुविधा चाहेंगे ?
(1) जमीन (2) नौकरी (3) कुछ भी नहीं
- (13) यहाँ से जाने के बाद क्या करेंगे ?
(1) शान्तिपूर्वक व्यतीत करेंगे (2) व्यवसाय करेंगे (3) कृषि करेंगे (4) अपराध करेंगे
- (14) आपके क्या विचार हैं ?
(1) कानून के प्रति (2) सरकार के प्रति (3) पुलिस के प्रति (4) जेल अधिकारी के प्रति
(5) कैदी साथियों के प्रति (6) अपने परिचितों के प्रति
- (15) ईश्वर के प्रति विश्वास रखते हैं ?
(1) हाँ (2) नहीं (3) कुछ कुछ
- (16) यहाँ से जाने के बाद वादी के प्रति विचार
(1) सहिष्णुता (2) बदला (3) कुछ भी नहीं
- (17) वादी का नाम उम्र जाति

- (18) पता ग्राम/मौ० पोन्ट थाना जनपद
- (19) वादी की शैक्षिक स्थिति
 (1) शिक्षित (2) अशिक्षित (3) यदि शिक्षित तो उसका स्तर
- (20) वादी का मौलिक व्यवसाय
- (21) क्या वादी आपसे सम्पन्न है ? (1) हाँ (2) नहीं
- (22) वादी तथा आपके मध्य सम्बन्ध (1) जाति (2) रिश्तेदारी
- (23) वादी के किस कारण से अपराध के लिए विवश हुए ?
 (1) शोषण (2) माहानि (3) अचानक
- (24) आपके साथ कौन लोग अपराध में शामिल है ?
 (1) पिता/भाई/बहिन (2) गाँव या मोहल्ले के दबंग लोग (3) मित्र (4) अन्य कुख्यात अपराधी
- (25) क्या आपको किसी ने अपराध के लिए प्रेरित किया ?
 (1) पुलिस (2) राजनेता (3) बाहुबली (4) अन्य
- (26) आपके दृष्टिकोण में अपराध को कौन बढ़ावा देता है ?
 (1) सजा (2) पुलिस (3) राजनेता
- (27) आपको किसने संरक्षण दिया ?
 (1) नेता (2) पुलिस (3) सम्पन्न व्यक्ति (4) किसी ने नहीं
- (28) आपके दृष्टि में पुलिस की भूमिका ?
 (1) ईगादाम एव कर्तव्यनिष्ठ (2) घूसखोर एव लापरवाह (3) कुछ ईमानदार एव कुछ कर्तव्यनिष्ठ
- (29) जेल में आपको निर्धारित सुविधाएँ मिलती हैं ?
 (1) हाँ (2) नहीं
- (30) यदि नहीं तो आप अपनी मनपसन्द की चीजें कहाँ से मगाते हैं ?
 (1) जेल कर्मचारियों से (2) रिश्तेदारों से

परिशिष्ट - 5

जनपद 'परिसावाद' में पुलिस द्वारा अपराधों के लिए आई०पी०सी० के अन्तर्गत धाराओं/शब्दों के प्रयोग का
क्रमवार विवरण

धारा (दफा) संख्या	अपराध
109	अपराधों के लिए उकसाना/मदद करना
110	उकसाने के अतिरिक्त भी कार्य करना
120	षडयन्त्र रचना
129	सरकारी कर्मचारी द्वारा जान-बूझकर कैदी को छुड़ाने का प्रयास
143	अवैध भीड़ एकत्रित करना
153	जानबूझकर बलवे को उत्तेजित करना
160	दो या दो से अधिक व्यक्ति द्वारा सार्वजनिक स्थान पर शान्ति भंग करना
161	सरकारी कर्मचारी द्वारा अवैध ढंग से धन वर्जित करना
170	गुप्त सरकारी कर्मचारी बनकर सरकारी कार्य करना
121	चुनाव में जुर्म
182	किसी सरकारी कर्मचारी को झूठी सूचना देना
186	सरकारी कर्मचारी के कार्य में बाधा पहुँचाना
188	सरकारी कर्मचारी द्वारा विविध आदेशों का उल्लंघन
193	जानबूझकर झूठी गवाही/प्रमाण न्यायिक
197	झूठे प्रमाण पत्रों पर अपने हस्ताक्षर करना/देना जो सबूत में ग्राह्य है
198	झूठे प्रमाण पत्र सत्य की भाँति जानबूझकर प्रयोग करना
201	समूह को नष्ट करना/जलाना/फाड़ना
202	उपरोक्त में सजा
211	झूठे आरोप लगाना चोट पहुँचाने के लिए
216	अपराधी/डकैतो को सहयोग/शरण देना
218	सरकारी कर्मचारी द्वारा गलत रिकार्ड तैयार करना
223	सरकारी कर्मचारी द्वारा अपने (कैदी) अभिरक्षा से भगा देना
224	किसी अपराधी को अभिरक्षा से छुड़ाना/बाधा पहुँचाना
225	अपराधी व्यक्ति जो कि वैधानिक अभिरक्षा में है को छुड़ाना अथवा प्रतिरोध
272	खाद्य पदार्थ में हानिकारक पदार्थ मिलाना हारिकारक पदार्थ को खाद्य पदार्थ में मिलान के लिए कहना/बेचना

- 279 किसी वाहन को जानबूझकर सार्वजनिक स्थान पर तेजी से चलाना
जिससे मानव को खतरा हो
- 280 पानी के वाहन को तेजी से चलाना/खतरा
- 281 क्षतिग्रस्त/अधिक भार लेकर पानी के वाहन द्वारा मानव जीवन को
खतरा
- 286 विस्फोटक पदार्थ को बिना सुरक्षा के ले जाना जिससे मानव जीवन को
खतरा
- 289 पालतू पशु को लापरवाही से रखना जिससे खतरा
- 294 सार्वजनिक स्थान पर गन्दे/भद्दे/अश्लील शब्दों का प्रयोग गाना आदि
- 295 किसी पूजा/धार्मिक स्थान को नष्ट करना/नुकसान जिससे धर्म का
अपमान हो
- 299 ऐसा कृत्य जिससे किसी की मृत्यु हो जावे
- 302 मृत्यु के लिए सजा
- 304 मृत्यु हो जाये किन्तु जान से मारने का उद्देश्य न था
- 306 ऐसी परिस्थिति बनाना/हतोत्साहित करना जिससे व्यक्ति आत्महत्या कर
ले
- 307 जान से मारने का इरादा
- 308 खतरनाक हथियार का प्रयोग जिससे गम्भीर चोट आ जावे जिससे मृत्यु
हो सकती है
- 309 आत्महत्या का प्रयास
- 317 गर्भवती स्त्री को तग करना/अत्याचार
- 318 किसी बच्चे की लाश को छुपाना/फैकना/गाढ़ना जिससे उसके जन्म का
पता न चले
- 323 साधारण चोट झगड़े से पहुँचाना
- 324 गम्भीर हथियार द्वारा साधारण चोट
- 325 साधारण हथियार द्वारा गम्भीर चोट
- 326 खतरनाक हथियार से गम्भीर चोट
- 328 जहरीला पदार्थ/जहर खिलाना चोट पहुँचाना
- 332 सरकारी कर्मचारी को मारपीट कर/चोट देकर सरकारी कार्यों में बाधा
पहुँचाना
- 336 ऐसा कृत्य करना जिससे व्यक्ति/मानव जीवन को खतरा हो
- 337 उपरोक्त कार्य से साधारण चोट
- 338 उपरोक्त कार्य से गम्भीर चोट
- 341 अवैध रूप से जबरदस्ती रोकना

342	अवैध रूप से जबरदस्ती बन्द कर लेना
343	अवैध रूप से जबरदस्ती 309 दिन तक बन्द रखना
344	अवैध रूप से जबरदस्ती 10 दिन या अधिक दिन तक बन्द रखना
352	मारने के लिए दौड़ना/अपराधी बनकर प्रयोग
353	सरकारी कर्मचारी को सरकारी कार्य करने में आक्रमण/बल का प्रयोग जिससे सरकारी कार्य में बाधा
354	किसी औरत को बेइज्जत करने के लिए आक्रमण/बल का प्रयोग
356	चोरी के समय आक्रमण/बल का प्रयोग
357	अवैध रूप से बन्द करने के लिए आक्रमण/बल प्रयोग
363	विधिपूर्ण सरक्षता में से किसी नाबालिग का अपहरण
364	किसी व्यक्ति को जान से मारने के लिए अपहरण
365	किसी व्यक्ति का अपहरण/छुपाना/बन्द करना
366	किसी औरत की शादी/सहवास के लिए इच्छा विरुद्ध अपहरण
368	अपहरित व्यक्ति को छुपाना/बन्द करना
374	किसी व्यक्ति की इच्छा के विरुद्ध श्रम करवाना
376	बलात्कार
377	समलैंगिक सहवास
379	चोरी
380	घर में चोरी
382	चोरी के उद्देश्य से पहले से ही चोट पहुँचाने की तैयारी द्वारा/धमकाकर वस्तु/पैसा लेना
383	डरा/धमकाकर वस्तु/पैसा लेना
384	डरा/धमकाकर वस्तु/सजा
385	चोट पहुँचाने का भय दिखाकर वस्तु/पैसा लेना
387	मृत्यु का भय दिखाकर/गंभीर चोट का भय दिखाकर वस्तु/पैसा लेना
392	राहजनी चार व्यक्ति मिलकर
394	राहजनी के समय चोट पहुँचाना चार व्यक्ति मिलकर
395	डकैती पाँच व्यक्ति मिलकर
396	डकैती के वक्त किसी व्यक्ति को मार देना
397	डकैती के वक्त खतरनाक हथियारों का प्रयोग
398	राहजनी/डकैती में खतरनाक हथियारों का प्रयोग
399	डकैती की तैयारी
400	किसी गैंग का संचालन/सदस्य
401	चोरी के गैंग में सजा
402	5 या अधिक डकैती की योजना/एकत्रित होना

- 406 अमानत में खयानत/न्यास भग
408 प्राइवेट नौकर द्वारा न्यास गैर/अमानत में खयानत
409 सरकारी कर्मचारी द्वारा न्यास भग/अमानत में खयानत
411 जानबूझकर डकैती का माल रखना
419 ठगना/धोखाधड़ी/छलकर
420 ठगना/धोखाधड़ी/छलकर/सजा
427 50 रुपये या अधिक का नुकसान
428 किसी पक्षी/जानवर को मार देना कीमत 10 रुपया
429 किसी पक्षी/जानवर को मार देना कीमत 50 रुपया
430 सिचाई के साधन में नुकसान/गलत मोड़/खींची
435 विस्फोटक पदार्थ से आग लगाना जिससे 100 रुपये तक का नुकसान हो
436 किसी के घर में आग लगाना
404 मृत्यु/चोट का भय दिखाकर सम्पत्ति का नुकसान पहुँचाना
441 किसी व्यक्ति की सम्पत्ति/स्थान में अनाधिकार प्रवेश करना
447 अनाधिकार जगह पर कब्जा की सजा
448 अनाधिकार रूप से किसी के घर में घुसना
452 अनाधिकार घर में घुसना चोट के उद्देश्य से
456 अनाधिकार घर में घुसना जुर्म/ताला तोड़ना रात्रि में
457 उपरोक्त की सजा
461 किसी बन्द सामान/बॉक्स आदि को तोड़कर सामान निकालना
464 झूठे अभिलेख तैयार करना
467 झूठे अभिलेख बनाना/फर्जी बैनामा/गलत गोदनामा
468 धोखा देने के लिए जालसाज अभिलेख का प्रयोग
489 किसी सम्पत्ति का चिन्ह/निशान मिटाना जिससे दूसरे की दृष्टि न पहुँचे
491 विधि द्वारा बाधा होने पर भी अक्षम व्यक्ति की आवश्यकताओं की पूर्ति न करना
494 एक पति/पत्नी होते हुए दूसरी शादी करना
497 एक पति/पत्नी से सहवास
498 दूसरे पति/पत्नी को सजा
503 किसी अधिकारी के विरुद्ध हानि के उद्देश्य से झूठे प्रकाशन
506 जानमाल की धमकी देना
509 ऐसे हावभाव जिससे किसी औरत की बेइज्जती
511 जुर्म का प्रयास

उपर्युक्त समस्त शब्दों तथा धाराओं के अन्तर्गत अपराधों का वर्गीकरण

क्रमांक	अपराध वर्ग	धाराएँ एवं प्रयुक्त शब्द
1-	व्यक्ति के विरुद्ध अपराध	299, 302, 304 306, 307 308 309, 318, 364 396 211 282 313 317 323, 324 325 326 328 332 336 337, 338, 341 342, 343 344 352 353, 354 356 357 363 365 366 376, 377 452
2-	सम्पत्ति के विरुद्ध अपराध	लूट गैंग, डकैती, राहजनी - 382, 383, 387, 392, 394 397 398 399 400, 401 402 नकवजनी, चोरी माल पशु साइकिल तार ट्रांसफार्मर प्राइवेट ट्यूबवेल सरकारी ट्यूबवेल मूर्ति फसल 379 308 456 457, 461 109 110 406, 408 409 411 412 419, 420, 427 428, 429 435 436 440 441, 447, 448, 479 489
3 -	व्यवस्था के विरुद्ध अपराध	मुठभेड़, चोरी बिजली - 129 170 171 182 186 188 193 197 198 201 202, 216, 218 223 224 225, 261 264 267 268 आबकारी एक्ट अफीम विदेशी पासपोर्ट, पुलिस, होमगार्ड रेलवे, डी0आई0आर0 सीमा जंगल मोटर, कोल्ड स्टोरेज, जंगली पशु पक्षी, बिजली पचायतराज जमींदारी, गौवध ट्रेड तथा मार्क टेलीग्राफ, प्रेस परिषद, भार - मानक, बलवा - 160, 161, 272, 273 279, 280 281 286, 289, 294 295 368, 374, 430 494 497 498, एक्ट जुआ, आवश्यक खाद्य पदार्थ, विस्फोटक पदार्थ सिनेमा, यू0पी0 गुण्डा, छुआछूत, बधुआ मजदूरी, दहेज दस्यु प्रभावित, भ्रष्टाचार निराकरण - 109, 110, 120 143, 153 277, 448, 505 506, शस्त्र अधिनियम

परिशिष्ट क्रमांक 6-1

जनपद फर्रुखाबाद प्रतिवर्षी गांव के अध्ययन की प्रनावली

प्रनावली

1- गांव की स्थिति:-

1. 1. भौगोलिक स्थिति-----
2. 2. जनपद मुख्यालय से दूरी-----
3. 3. तहसील मुख्यालय से दूरी-----
4. 4. घाने की दूरी-----
5. 5. अन्य जनपद की सीमा से गांव की दूरी-----
6. 6. गांव से नदी या तासाब की दूरी या नहर की दूरी जलाशयों का उपयोग-----

2- विभिन्न सेवाओं साधनों की स्थिति:-

1. 1. निकटतम रेलवे स्टेशन का नाम व दूरी-----
2. 2. निकटतम बस स्टेशन का नाम व दूरी-----
3. 3. निकटतम बाजार केंद्र का नाम और दूरी-----
4. 4. निकटतम अस्पताल की दूरी-----
5. 5. निकटतम हाई स्कूल/इंटर कालेज की दूरी-----
6. 6. निकटतम डाकघर और उसकी दूरी-----
7. 7. निकटतम बैंक शाखा और उसकी दूरी-----
8. 8. निकटतम कस्बे का नाम और दूरी-----
9. 9. परिवहन का प्रमुख साधन एवं उसकी आवृत्ति स्तर संतोषजनक कष्टप्रद-----
10. 10. मनोरंजन के साधन-----
11. 11. उद्योग धंधे और उनमें कार्यरत जनसंख्या-----

12 गाँव विपुलीकृत है या नहीं एवं विपुल गाँवों की व्यवस्था संतोषजनक /असंतोषजनक-----

0

3- धरातल तथा जल प्रवाह:-

- 11 गाँव का क्षेत्रफल-----
- 12 भूमि समतल है या असमतल-----
- 13 जल निकास व्यवस्थित है या नहीं-----
- 14 गाँव बाढ़ से प्रभावित है-----
- 15 कितना क्षेत्र और कितनी सेती प्रभावित है-----

4- मिट्टियाँ:-

- 11 मिट्टी की किस्म [प्रकार]-----
- 12 उर्वरता का स्तर-----
- 13 ऊसर प्रभावित भूमि है या नहीं-----
- 14 भूक्षरण की समस्या कटाव या शुष्कता या पोषक तत्व की कमी ---

5- वनस्पति:-

- 11 वन और बाग है या नहीं-----
- 12 वृक्षों की उपयोगिता किस रूप में-----

6- पशु संसाधन:-

- 11 पशुओं के प्रकार-----
- 12 कुत्त संख्या-----
- 13 उपयोग-----

7- जनसंख्या:-

- 11] कुरा 7 संख्या पारव-----
- 12] लिंग अनुपात-----
- 13] शाय के अनुसार जनसंख्या-----
- 14] धर्म में किस धर्म के लोग प्रधानतः है सामान्य/अपराधी-----
- 15] जाति के अनुसार वर्गीकरण किन किन जाति के लोग प्रधानतः सामान्य/अपराधी-----
- 16] व्यावसायिक संरचना गाँव के अधिकांश परिवारों की आय का साधन मात्र कृषि या कृषि से अलावा अन्य कोई-----
- 17] सक्षरता प्रतिशत पर्व स्तर सुविधा 10 किस स्तर की-----

प्राइमरी

जु0 हाई स्कूल

हाई स्कूल

बी0 ए0

अन्य प्रशिक्षण सुविधा

8- शौचालय -

- 11] प्रतिरूप-सपन या विरस रेसीड, घुत्ताकर-----
- 12] बस्ती नदी किनारे/नहर किनारे/रे0 लाइन किनारे/ तालाब के किनारे/सड़क किनारे/पहाड़ी ढलान पर/ टीके पर स्थित है-----
- 13] मकानों का प्रकार

कच्चे

प्रतिशत में

पक्के

प्रतिशत में

मिश्रित

प्रतिशत में

9- कृषि विवरण:-

- 1.1 सामान्य भूमि उपयोग-----
1.2 कृषि भूमि उपयोग-----
1.3 फसलों के प्रकार- 1.3.1 रबी के अन्तर्गत
1.3.2 प्रमुख फसलें 1.3.3 सरसों के अन्तर्गत
1.3.4 जलवायु के अन्तर्गत

1.4 मुख्य फसलों की प्रति हे० औसत उपज-----
1.5 कृषि स्तर प्रयुक्त उपकरण साध-बीज आदि-----
1.6 सिंचाई के साधन-नहर, कुएँ, नलकूप, तालाब, पम्पसेट आदि-----

10- अपराध सम्बन्धी विवरण:-

- 1.1 साइसेस चारकों की संख्या-----
1.2 साइसेस की क्रिम-----
1.3 अवैध अस्त्र रखने की प्राप्ति की संभावना है या नहीं-----
1.4 1986 में अपराधों की संख्या-----
1.5 चाराओं के अनुसार अपराध-----
1.6 अपराधी परिवार का कोई व्यक्ति-पुलिस, नेता, सरकारी अधिकारी, वकील आदि है-----

11- अपराधियों की क्रिम:-

- 1.1 सामान्यतः आयु-----
1.2 लिंग के अनुसार-----
1.3 शैक्षिक स्तर के अनुसार-----
1.4 जाति/धर्म के अनुसार-----

॥ 5 ॥ अपराधों की अनुवृत्त प्रवृत्ति-----

॥ 6 ॥ अपराधी परिवार आकार में बढ़ा है या छोटा-----

12- अपराधों के प्रमुख:-

॥ 1 ॥ आर्थिक अभाव/आर्थिक-----

॥ 2 ॥ राजनैतिक-----

॥ 3 ॥ सामाजिक-----

॥ 4 ॥ पारिवारिक-----

॥ 5 ॥ ईर्ष्या द्वेष-----

13- अपराधियों का संरक्षण:-

○ ॥ 1 ॥ नेताओं द्वारा-----

॥ 2 ॥ घनाश्रय लोगों द्वारा-----

॥ 3 ॥ अराजक तत्वों द्वारा-----

॥ 4 ॥ पुलिस द्वारा-----

॥ 4 ॥ निर्यम व्यक्तियों के द्वारा-----

14- अपराधियों का निवास क्या दूसरे गाँव में है या गाँव के ही हैं या दूसरे जनपद के हैं-----

15- अपराधी परिवार की स्थिति:-

॥ 1 ॥ आर्थिक, सम्पन्नता/निर्यम/मध्यम-----

॥ 2 ॥ सामाजिक/असामाजिक-----

॥ 3 ॥ शिक्षित, शिक्षित/अशिक्षित-----

॥ 4 ॥ पारिवारिक शान्ति/अशान्ति-----

परिशिष्ट क्रमांक 6-2

वैदियों से सामान्यतः की प्रश्नावली जिला/केन्द्रीय कारागार फतेहगढ़

- 1- नाम ===== उम्र ===== जाति =====
- 2- पता गाँव/मो0 ===== पोस्ट ===== थाना ===== जनपद =====
- 3- शिक्षण =====
- 4- किस धारा में सजा पाई ===== विवरण =====
- 5- वैद का समय ===== कितना शेष रहा =====
- 6- अपराध की परिस्थितियाँ =====
- 7- व्यवसाय =====
- 8- विवरण =====
- 9- परिवार में अन्य सदस्यों का विवरण =====
- 10- क्या आप अपराध में शामिल थे =====
- 11- शाकाहारी/माँसहारी ===== मादक द्रव्य =====
- 12- क्या इससे पहले जेल हुई ===== कितने बार ===== कितनी =====
- 13- यहाँ से जाने के बाद वादी के प्रति विचार =====
- 14- क्या सुविचार मिले कि पुनरा अपराध न करें =====
- 15- गतिम्य की योजना =====
- 16- विचार कानून के प्रति ===== सरकार ===== पुलिस =====
जेल अधिकारी ===== राज्य ===== अन्य =====
- 17- ईश्वर के प्रति विश्वास =====
- 18- वादी का नाम ===== उम्र ===== जाति =====
- 19- पता ग्राम/मो0 ===== पोस्ट ===== थाना ===== जनपद =====
- 20- शिक्षा =====
- 21- व्यवसाय =====
- 22- क्या आपसे सम्पर्क है 0 =====

सन्दर्भ ग्रन्थ सूची

- 1- आर्य सत्य प्रकाश अपराधशास्त्र एव दण्डशास्त्र, प्रकाश बुक डिपो बडा बाजार बरेली 1996
- 2- वफन नेचुरल हिस्ट्री ऑफ मैन 1749
- 3 - वार्नफील्ड एडवर्स सी० दि अनहेविनली सिटी रीविजिटेड वोस्टन लिटिल ब्राउन 1974
- 4 - वेलेन्टाइन वेटीलाऊ हसलिंग एण्ड अदर हार्ट चर्क न्यूयार्क फ्री प्रेस 1978
- 5- बी०एस० ठाकुर बिलारी तहसील - ए स्टडी इन माइक्रो लेवल प्लानिंग अनपब्लिस्ड पी०एच०डी० थीसिस (रू०वि०वि० बरेली) 1985
- 6- ब्रियान बी०टी० द ज्योग्राफी ऑफ सोइल लन्दन 1969
- 7- विशर एस०एस० क्लासिक इनफमूयेन्सेज इन टेलर ज्योग्राफी इन टवेन्टीयथ सेन्चुरी 1954
- 8- ब्लाश वाइडिल डी०ला० प्रिंसिपल ऑफ ह्यूमन ज्योग्राफी 1923
- 9- व्हाइट सी०एल० एव रेनर जी०टी० ज्योग्राफी एण्ड इन्ट्रोडक्शन टू ह्यूमन ज्योग्राफी
- 10- बी०बी०एस० भदोरिया रुरल डवलपमेन्ट स्ट्रेटजी एण्ड पर्सपेक्टिव अनमोल पब्लिकेशन, दिल्ली 1986
- 11- बार्न्स एव टीटर्स न्यूहोरीजन्स इन क्रिमिनलोजी प्रिंटिस हाल इगलीवुड 1959
- 12- विलियम एफ० आगवर्न 'फैक्टर्स इन द वैरियेशन ऑफ क्राइम एमाग सिटीज जनरल ऑफ द अमेरिकन स्टेटिकल एसोसिएशन मार्च 1935
- 13- काल्डवेल राबर्ट जी० क्रिमिनलोजी, द रोनल्ड प्रेस कम्प० न्यूयार्क 1956
- 14- क्लोवार्ड रिचर्ड ए० ओहलिन लायड ई० डेलीक्वेन्सी एण्ड आर्पचुनिटी ए थ्योरी ऑफ डेलीक्वेण्ट गैन्स, दि फ्री प्रेस, ग्लेन्को न्यूयार्क 1960 सैण्ड टैपन्स आर्टिकल हू इज क्रिमिनल इन अमेरिकन सोसियोलोजिकल रिविव फरवरी 1967 वैल्यूम 12

- 15- विलनार्ड मार्शल बी० सोसियोलोजी ऑफ डेविण्ट विहेवियर होल्ट रीनहार्ट एण्ड विन्सहन न्यूयार्क 1968
- 16- कास्टिल मैनुअल दि अरबन क्वेस्चन कैम्ब्रिज मास एमाइटी प्रेस 1977
- 17 - विलनार्ड मार्शल बी० एण्ड क्रिमिनल विहेवियर सिस्टम्स - ए टाइपलोजी होल्ट रीनिहार्ट ववीने रिचर्ड एण्ड विन्सटन इनर न्यूयार्क 1967
- 18 - डिगोलिन्स प्रॉब्लम दि ज्योग्राफी ह्यूमन 1952
- 19- डिगोलिन्स ई० लेस ग्रेन्डस स्टडिस पिपीपल इसेडिज्योग्राफी सोसियल, कामोण्टी इन रुट्स सीलटाइप, वैल्यूम 2 1901
- 20- डी०एस० बघेल अपराधशास्त्र विवेक प्रकाशन 7 यू०ए० जवाहर नगर दिल्ली
- 21- डेकेस्टर ई०जी० हेदर इनफ्लुएस मेकमिलन कम्पनी न्यूयार्क 1904
- 22- डेनियल ग्लेजर एण्ड कैन्ट राइस क्राइम एण्ड इकॉनोमिक कन्डीशन इन ड्रेसलरर्स बुक, 1964
- 23- ई० दुर्गम 'स्यूसाइड अनु० जे०ए० स्पैल्डिंग एव जार्ज सिम्पसन दि फ्री प्रेस ग्लेको इलीनायस 1951
- 24 इलियट एव मैरिल सोशल डिसऑर्गनाइजेशन 1950
- 25- फ्लोरियम जिनाकी कोटेड बाई टैपन इन क्राइम, जस्टिस एण्ड करेक्शन इन अमेरिकन सोसियोलोजिकल रिविव फरवरी 1967 वैल्यूम 12
- 26- गेरोफेलो आर० क्रिमिनोलोजी, लिटिल ब्राउन, बोस्टन, 1914
- 27- गोडार्ड एच०एच० ह्यूमन एफीसिएन्सी एण्ड लेविल्स ऑफ इण्टेलीजेंस प्रिन्सटन यूनिवर्सिटी प्रेस प्रिन्सटन 1920
- 28- हेकरबाल अपराधशास्त्र एव दण्डशास्त्र (आर्य) प्रकाश बुड डिपो बरेली, 1996 मे उद्धृत
- 29- हूटन ई०ए० दि अमेरिकन क्रिमिनल एन एन्थ्रोपोजिकल स्टडी हारवर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस कैम्ब्रिज 1939
- 30- होलसेल हैग दि कैम्ब्रिज हिस्ट्री ऑफ इण्डिया वैल्यूम 3 दिल्ली 1958
- 31- हटिगन ई० सिविलाइजेशन एण्ड क्लाइमेट, 1924

- 32 जी टी टिवार्था — द केस फॉर पापुलेशन ज्योग्राफी 1953 वॉल्यूम-43
पृ 71-97
- 33 हीरालाल — जनसख्या भूगोल 1985 पृ 128
- 34 मदाम गर्नियर — 1870 सस्करण वाराणसी पृ 128
- 35 वी पी पडा — जनसख्या भूगोल 1991 पृ 13
- 36 साख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद 1996-97
- 37 सेन्सस ऑफ इण्डिया 2001 भारत सरकार गृहमन्त्रालय जनगणना
प्रभाग
- 38 जनगणना कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद
- 39 अर्थ एव सख्याधिकारी जनपद फर्रुखाबाद
- 40 एस चन्द्रशेखर — भारत की जनसख्या मेरठ 1968 पृ 3
- 41 स्टेटिकल बुलेटन ऑफ फर्रुखाबाद डिस्ट्रिक्ट 1991 पृ 30
- 42 जे बाल्डनिब एण्ड बॉटम — दि अरबन क्रमिनल 1976 पृ 28
- 43 यूनाइटेड नेशन्स 1968 पृ 3
- 44 मल्टी लेम्गुअल डेमोग्राफिक डिविजनरी
- 45 ई डब्ल्यू जिम्मर मैन — वर्ल्ड रिसोर्सेज एण्ड इण्डस्ट्रीज
- 56 आरसी तिवारी एव बी एन सिंह — कृषि भूगोल 2001 प्रयाग
पुस्तक भवन पृ 3
- 47 वही 2 पृ 1
- 48 आरपी मिश्रा — डिफ्यूज ऑफ एग्रीकल्चर इन्नोवेशन्स ए थ्योरिटिकल
एण्ड इम्प्लीकेशनल स्टडी यूनिवर्सिटी ऑफ मैसूर 1968 पृ 3
- 49 प्रो आर सी तिवारी एव डॉ बी एन सिंह — कृषि भूगोल 2001
प्रयाग पुस्तक भवन पृ 75
- 50 जे फाक्समैन — सेन्टर ऑफ लैण्डयूज, 1962 पृ 76
- 51 सी बैनजेटी — ज्योग्राफी जनरल्स 1972 पृ 134
- 52 रॉयल कमीशन — एनीमल लाइफ 1982 पृ 17
- 53 वी पी ए भदौरिया एव एसी दुआ — रुरल डबलपमेट स्ट्रेटेजी

- 54 पुलिस कार्यालय रिकार्ड
55 फर्रुखाबाद गजेटियर
56 अर्थ एव साख्याधिकारी जिला फर्रुखाबाद
57 फतेहगढ कैम्प हिन्दी अनुवाद डॉ हाटा एण्ड सोनी
58 साख्यकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद
59 जनगणना कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद
60 डॉ एस पी श्रीवास्तव — सामाजिक समस्याये सामाजिक कार्य
विभाग लखनऊ विश्वविद्यालय 1978 पृ 170
61 धासिटन सेलिन — कल्चर कार्नाफलक्ट एण्ड क्राइम न्यूयार्क
1 9 3 8
पृ 20—21
62 भारतीय दण्ड संहिता 1998
63 ब्रिटिश क्रिमिनल लॉ 1956
64 डॉ एस पी श्रीवास्तव वही (1)
65 हैवलक इलिश — दि क्रिमिनल लदन 1901 पृ 1—24
66 बैकरिया — स्रोत प्रश्न कुमार अप्रकाशित शोध प्रबन्ध 2000
अपराधिक विश्लेषण बदार्यु जनपद पृ 127
67 डॉ एस पी श्रीवास्तव वही (1)
68 लोम्ब्रोसो सी — दि क्रिमिनल मैन पाचवा सस्करण जी पी पुटानिस
सस न्यूयार्क 1911 पृ 1—20
69 हूटन ई — क्राइम एण्ड मैन 1931 दि अमेरिकन क्रिमिनल एन
एन्थ्रोपोलोजिकल स्टडी (1939) हारवर्ड यूनी प्रेस कैम्ब्रिज
70 शेल्डन डब्ल्यू एच — पैराइटीज ऑफ डेलीक्वेट यूथ द्वारपर एण्ड
ब्रादर्स न्यूयार्क 1949
71 इडविन एच सदर लैण्ड एण्ड डोनाल्ड आर क्रेसी — प्रिसिपल्स
ऑफ क्रिमिनोलॉजी फिला डेलफिया 1955

- 72 जार्ज सिमूल — क्रिमेनोलॉजी न्यूयार्क 1956 यूथ स्टडी सर्किल ।
- 73 इनरिको फेरी — स्टडीज आन क्रिमिनैलिटी इन फ्रांस फ्राम
1826—1878 रोम 1881
- 74 शेल्डन ग्लुक एण्ड इलनियर ग्लुक — अनरेबेलिग जुबेनाइल डेलिक्वेसी
न्यूयार्क 1950 पृ 70
- 75 ब्लैकस्टोन डब्ल्यू — कॉमेन्ट्री 6-4 पृ 5
- 76 ई एच सदरलैण्ड एण्ड डी आर क्रेसी — प्रिंसिपल्स ऑफ क्रिमिनोलॉजी
बाम्बे 1968 पृ 4
- 77 एम एम लबानिया — क्रिमिनोलॉजी दिल्ली 1981-82 पृ 50
- 78 ई एच सदरलैण्ड एण्ड क्रेसी — प्रिंसिपल्स ऑफ क्रिमिनोलॉजी
बाम्बे 1968 पृ 18
- 79 मॉण्टेस्क्यू — स्पिरिट ऑफ को टेड बाई वानर्स एच ई एण्ड टीटर्स
एन के पृ 143
- 80 क्वेटलेट — थर्मिक लॉ ऑफ क्राइम कोटेड बाई वानर्स एण्ड टीटर्स
इन न्यू हैराइजन्स इन क्रिमिनोलॉजी चतुर्थ सस्करण प्रिटिस
हाल इगलवुड 1959
- 81 क्रोपोटकिन पी पी — मार्डन थ्योरीज ऑफ क्रिमिनलिटी कोटेड बाई
बर्नार्डो लिटिल ब्राउन बोस्टन 1911
- 82 जोसेफ कॉन — यूनीफार्म क्राइम रिपोर्ट फ्रेण्डस ब्यूरो ऑफ
- न्वेस्टीगेशन्स न्यू एस ए इन उेसलर्स बुक रीडिंग्स इन
क्रिमिनोलॉजी एण्ड पेनोलॉजी कोलम्बिया यूनी प्रेस न्यूयार्क
1964 पृ 22
- 83 इनरिको फेरी — स्टडीज ऑन क्रिमिनैलिटी इन फ्रांस फ्राम 1826
रोम 1881
- 84 जोहान कॉस्पर लेपाटर — फिन्डिंग्स ऑन क्रिमिनोलॉजी 1975
- 85 चार्ल्स काल्डवेल — इसीमेट्स ऑफ क्रिमिनोलॉजी 1824
- 86 सिजारे लाब्रोसो — ए मार्डन मैन ऑफ साइंस लंदन 1911, पृ 18

- 87 ई जी वेक्सरर — वेदर इन्फ्लूएन्स मैनिलॉन न्यूयार्क 1904
- 88 प्रश्न कुमार — जनपद बदायुँ मे अपराधो का विश्लेषण अप्रकाशित
शोध प्रबन्ध 2000 पृ 135
- 89 डी एस बघेल — क्रिमिनोलॉजी 1985 पृ 127—28
- 90 वही 29 पृ 132
- 91 एस एस विशर — जलवायु और उसके प्रभाव 1954 पृ 196
- 92 सी टी व्हाइट एण्ड रेनर — ह्यूमन ज्योग्राफी 1998 पृ 23—37
- 93 डी हॉसन— ओरीजन ऑ द एकेडेमिक ज्योग्राफी इन दि यूनाइटेड
स्टेट हैम्बर्ग 1981 पृ 165—174
- 94 ई एच सदरलैण्ड — प्रिसिपल्स ऑफ क्रिमिनोलॉजी बाम्बे 1968
पृ 108
- 95 वही पृ 111
- 96 डी एस बघेल — क्रिमिनोलॉजी 1985 पृ 127—128
- 97 वही 34 पृ 130
- 98 डॉ आर सी तिवारी — अधिवास भूगोल प्रयाग पुस्तक भवन
इलाहाबाद पृ 31
- 99 एनरिको फेरी — क्रिमिनल सोशोलॉजी न्यूयार्क 1966 पृ 530
- 100 हैसर्वॉन हेटिंग — क्राइम काजेज एण्ड कडीशस न्यूयार्क 1947 पृ
203
- 101 अर्लराय एण्ड गरटयूट जे सेल्ज्निक — मेजर सोशल प्राबल्म्स
न्यूयार्क 196, पृ 4
- 102 डब्ल्यू बैलेज वीवर — सोशल प्राबल्म्स न्यूयार्क 1951 पृ 3
- 103 मेबेल ए इलिएट एण्ड फ्रासिस ई मेरिल — सोशल
डिसआर्गनाइजेशन, न्यूयार्क, 1950 पृ 20
- 104 डिस्ट्रिक्ट सेन्सस हैड बुक ऑफ इण्डिया
- 105 जनगणना कम्प्लेक्स से प्राप्त ऑकडे
- 106 सांख्यिकीय पत्रिका जनपद फर्रुखाबाद

- 107 जनगणना कार्यालय मानचित्र प्रभाग फर्रुखाबाद
- 108 चुनाव कार्यालय जनपद फर्रुखाबाद
- 109 जनपदीय पुस्तकालय कचहरी फतेहगढ़
- 110 तिवारी रामचन्द्र 1999 — अधिवास भूगोल प्रयाग पुस्तक भवन
इलाहाबाद पृ 320
- 111 वही 1 पृ 321
- 112 सदरलैण्ड ई एच क्रेसी डॉ आर 1965 — प्रिन्सपुल ऑव
क्रिमिनोलोजी द टाइम्स ऑफ इण्डिया प्रेस बाम्बे पृ 16—17
- 113 टैपन पाल डब्ल्यू 1949 — ज्यूबिनाइल डेलीकेवन्सी मैकग्रानहिस
बुक कम्पनी न्यार्क पृ 19
- 114 डब्ल्यू ए बोगर, 1916 — क्रिमिनेलिटी एण्ड इकोनोमिक कडीशन्स
वोस्टन पृ 536—537
- 115 लैमर्ट एडविन एम 1953 — सोशल प्रॉब्लम्स मैकग्रेनीहेल न्यूयार्क
पृ 141—149
- 116 किलनार्ड, एण्ड क्वीने 1967 — क्रिमिलन बिहेवियर सिस्टम्स ए
टाइपोलोजी हॉल्ट शीनिहार एण्ड विन्स न्यूयार्क पृ 14—18
- 117 लोम्ब्रोसो
- 118 दत्त ए के और वेणुगोपाल जी 1983 — स्पैसियल पैटर्न ऑव
क्राइम एमग इण्डियन सीरीज जियोफोरम भाग—1 स 2 पृ
2237233
- 119 अहमद नसरीन और वकी मोहम्मद अब्दुल 1988 — अरबन क्राइम
इन बांग्लादेश ओरियन्टल ज्याग्रफर भाग—32 पृ 65—72
- 120 प्रश्न कुमार, 2000 — पृ 91 (अप्रकाशित शोध प्रबन्ध)

